

TIPOS EXISTENTES EN LA COLECCIÓN ENTOMOLÓGICA DEL INSTITUTO DE BIOLOGÍA, DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

LEONILA VÁZQUEZ G.*
SANTIAGO ZARAGOZA C.*

RESUMEN

Se dan a conocer los taxa del grupo-especie que se encuentran en depósito y bajo custodia en el Instituto de Biología y que al presente ascienden a 310 representantes. Se hace mención también, de la importancia de la existencia del material-tipo de una colección antigua de coleópteros mexicanos que data de los años de 1869 a 1891 hecha por el entomólogo Eugenio Dugés. Por otra parte se infiere el inicio de la colección entomológica del Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México desde fines del siglo pasado. También como un hecho significativo, la presentación del trabajo en homenaje al cincuentenario del Instituto de Biología.

Palabras clave: Insecta, Tipos, Colección, Universidad Nacional Autónoma de México.

ABSTRACT

The taxa of the species-group present in the Collection of Entomology of the Institute of Biology are herein listed now numbering 310 representatives. The relevance of a series of types of an old Mexican Coleoptera Collection made from 1869 to 1891 by the Entomologist Eugenio Dugés is discussed.

The beginnings of the Entomological Collection of the Institute of Biology of the National Autonomous University of Mexico date back to the latter part of last century. The presentation of this paper is also in homage to the fifty years of existence of the Institute of Biology.

Key words: Insecta, Types, Collection, National Autonomous University of Mexico.

INTRODUCCIÓN

Desde hace algunos años, el primero de los autores, vio la necesidad de publicar una lista de los tipos de especies y subespecies, que han surgido de los estudios que han desarrollado los investigadores del laboratorio de Entomología del Instituto de Biología, y asimismo de los tipos que

han sido donados por otros investigadores, nacionales y extranjeros. Esta publicación, por otro lado, cumple con la recomendación 72D, hecha en el Código Internacional de Nomenclatura Zoológica (1961), sobre la responsabilidad de las Instituciones, que dice en el número 4 "publicar

* Laboratorio de Entomología, Instituto de Biología, UNAM.

listas del material-tipo en su posesión o bajo su custodia". También, como otro punto importante, por la necesidad de registrar los tipos en las propias publicaciones, bajo siglas que indiquen la institución y el número progresivo de entrada en la colección de tipos de insectos.

Al presente y con motivo del Cincuentenario de la fundación del Instituto de Biología, que por otra parte coincide con la Autonomía de la Universidad Nacional de México, ocurrida en el año de 1929, presentamos la siguiente lista de las especies, numerada y organizada en una forma cronológica.

La lista se inicia con el material-tipo (1869-1891) que procede de la "Antigua Colección de Coleópteros Mexicanos", formada y clasificada por el Dr. Eugenio Dugés (1833-1895). Colección que formó parte de las colecciones del Antiguo Museo Nacional de Historia Natural, el que con otras dependencias gubernamentales, fue incorporado al patrimonio de la Universidad en el momento de su autonomía. Es importante mencionar además, que dicha colección de coleópteros inicia a su vez, la Colección Entomológica del Instituto de Biología, de la Universidad Nacional Autónoma de México.

La identificación de los ejemplares-tipo de la colección de Dugés, juntamente con los datos recopilados de cada especie, fueron obtenidos y ordenados taxonómicamente por el M. en C. Santiago Zaragoza C., quien colaboró con esta parte como segundo autor del presente trabajo.

Las especies creadas por Dugés (en su tiempo no se designaban los tipos), fueron consideradas con este nombre bajo la autoridad del propio M. en C. Zaragoza por contar éste con los elementos para decirlo, como son: el Checklist of the Coleopterous Insects of Mexico, Central America the West Indies, and South

America. Parts 1-6, 1944-1947 y 1957 de R. E. Blackwelder; las informaciones de los marbetes originales manuscritos por el propio Dugés, cuya letra es reconocible por la obra inédita manuscrita, que junto con su colección y un catálogo ilustrado a colores, obran en poder del Instituto de Biología. El catálogo incluye los nombres de más de 2,500 especies que formaban la colección de Coleópteros Mexicanos hecha por Dugés, obra publicada por el Dr. Manuel M. Villada en el "Catálogo de la Colección de Coleópteros del Museo Nacional".

También, como otra colección del pasado, aunque pequeña, se incluyen seis especies de Dípteros, de la ex-colección C. C. Hoffmann, adquirida en parte, por compra, a la Dra. Anita Hoffmann, hija del profesor Carlos C. Hoffmann.

El resto de la lista ha sido integrado a partir del año de 1930, desde el primer año de aparición de los Anales del Instituto de Biología, e incluye hasta el presente año de 1979, las especies que se dan a conocer en páginas anteriores de este volumen número 50.

En la lista aparece en cierta forma la historia del Laboratorio de Entomología desde su fundación, hecha por el profesor Carlos C. Hoffmann, ya que a través de la aportación del conocimiento de las especies nuevas para la ciencia desde el año dicho de 1930 hasta el actual, junto con la aportación de datos geográficos, habitats y ambientes de la entomofauna, principalmente del país, se muestran en forma progresiva las investigaciones en Entomología que se han ido desarrollando en el Instituto. Justo es mencionar también, la valiosa colaboración de otros entomólogos nacionales y extranjeros que han participado.

El número de especies y subespecies enlistadas asciende a 310, representadas por

130 Holotipos; 68 especies, que llevan el nombre de Tipo (palabra que en el pasado fue usada para designar el ejemplar que actualmente se denomina Holotipo); una especie representada por el Alotipo; 104 especies, por Paratipos; una por el Neotipo; una por el Cotipo; dos por el Topotipo y tres, por el Paratopotipo.

El número total de ejemplares de las diversas categorías de tipos es de 1,147, de los cuales, aparte de los 310 ejemplares representantes de las especies y subespecies nuevas y 33 alotipos asociados, el resto o sea 804 ejemplares, de categorías asociadas a las representativas, como paratipos y otros, se encuentran en la colección entomológica del Instituto de Biología.

Es importante mencionar que en la lista se han respetado las nominaciones hechas por los autores de las especies nuevas, así como también los datos consignados en los marbetes de los ejemplares. Sólo con respecto a las fechas de captura del ejemplar, se unificaron de acuerdo a la mayoría, señalando el día de la captura con números arábigos, el mes con romanos y el año con el número completo.

Como otras explicaciones que es pertinente dar, la cita bibliográfica al calce de cada taxón, incluye únicamente el número de páginas que se refieren a la descripción de la especie o subespecie, o también del género y la especie-tipo en los casos de los géneros nuevos, además de láminas y figuras; en pocos casos, se tuvo que considerar el número total de páginas del trabajo del autor.

Con respecto al asentamiento de los tipos por los autores respectivos, es indicado con las abreviaturas *dep.* si fue depositado en el Instituto por el propio autor de la especie, en descripción original; *leg.* si fue donado o legado posteriormente a la descripción, sin mención en ella, por el propio autor u otro investigador autorizado.

También, con referencia al material de diferentes categorías depositado o legado por investigadores nacionales o extranjeros y que proviene de otras instituciones o de colecciones particulares, se ha colocado el registro respectivo antes del que le corresponde en la colección del Instituto.

Por último, en cada especie se hace mención de la forma en la que se encuentran conservados cada uno de los ejemplares en la colección: en alfiler, la mayoría de los insectos, algunos sobre un soporte de cartón; en alcohol, pequeños insectos como homópteros y principalmente alacranes, miriápodos y los genitalia de insectos; en preparación fija, otros insectos pequeños como "trips" y también ácaros, etc.

Nota: La colección entomológica general del Instituto de Biología, por ahora incluye aparte de los insectos, a los arácnidos, miriápodos y quilópodos.

Agradecemos la ayuda prestada para la elaboración de esta lista, a los entomólogos del Instituto y de otras instituciones nacionales.

- Henous cardui* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 782 (IBUNAM 001) MÉXICO: Sierra de Meayamitle, Uruapan, Michoacán, VII.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 102, lám. I, fig. 3).
- Treiodons barranci* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 783 (IBUNAM 002) MÉXICO: Silao, Guanajuato. Sobre alfalfa, VI.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 102-103, lám. I, figs. 1 y 2).
- Tetraonyx rufus* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, s/n (IBUNAM 003) MÉXICO: Guanajuato. Sobre malváceas.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 104-105, lám. I, fig. 7).
- Cantharis variabilis* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 798 (IBUNAM 004) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 111-112, lám. I, fig. 11).
- Cantharis cupreola* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 799 (IBUNAM 005) MÉXICO: Guanajuato. Sobre *Convolvulus variabilis* "quiebra platos". VII.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 112, lám. II, fig. 6).
- Cantharis terminata* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 801 (IBUNAM 006) Boucard col. MÉXICO: Michoacán.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 157-158, lám. II, fig. 11 ? 2 ?).
- Cantharis stigmata* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 803 (IBUNAM 007) MÉXICO: Michoacán.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 159, lám. II, fig. 8).
- Cantharis cinerea* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2280 (IBUNAM 008) MÉXICO: Michoacán.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 160, lám. II, fig. 5).
- Cantharis nigra* E. Dugés 1869 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 809 (IBUNAM 009) MÉXICO: Hacienda "La Noria", Michoacán. Sobre una convolvulacea "espanta lobo".
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, I: 161-162, lám. II, fig. 7).
- Cantharis tenuicostatis* E. Dugés 1877 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, s/n (IBUNAM 010) A. Sallé col. MÉXICO: Almolonga, Veracruz.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 60-62, lám. XI, fig. 6).

- Cantharis albolineata* E. Dugés 1877 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 822 (IBUNAM 011) F. León col. MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 64-66, lám. XI, fig. 9).
- Cremastochillus villadae* E. Dugés 1877 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 527 (IBUNAM 012) MÉXICO: Cerro de la Bufa, Guanajuato.
En "jara".
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 171-172, lám. VI, fig. 2).
- Agrilus sallei* E. Dugés 1879 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 553 (IBUNAM 013) MÉXICO: León Guanajuato. Sobre malva.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 172-174, lám. VI, fig. 4).
- Lycus fernandezii* E. Dugés 1879 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 594 (IBUNAM 014) MÉXICO: León, Guanajuato. Sobre "jara".
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 175-177, lám. VI, figs. 5-6).
- Lucania schini* E. Dugés 1879 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 597 (IBUNAM 015) MÉXICO: Silao, Guanajuato. Sobre *Schinus molle*.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 180-181, lám. VI, fig. 7).
- Elytroleptus* E. Dugés 1879 (Coleoptera)
Elytroleptus alfredi especie-tipo E. Dugés 1879
TIPO en alfiler, núm. 1038 (IBUNAM 016) MÉXICO: Guanajuato. Sobre *Schinus molle*.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 182-185, lám. VI, fig. 9).
- Elytroleptus luteus* E. Dugés 1879 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 1357 (IBUNAM 017) MÉXICO: Guanajuato. Sobre "mimosa".
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 185-186, lám. VI, fig. 10).
- Tylosis jimenezi* E. Dugés 1879 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 996 (IBUNAM 018) MÉXICO: Silao y León, Guanajuato. Sobre *Malva angustifolia*.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, IV: 186-187, lám. VI, fig. 11).
- Tetraonyx ochraceoguttatus* E. Dugés 1881 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 1837 (IBUNAM 019) A. Sallé col. MÉXICO: Veracruz.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, V: 140, lám. IV, fig. 1).

- Cantharis sobrina* E. Dugés 1881 (Coleoptera)
TIPO en alfiler núm. 1373 (IBUNAM 020) Garcidueña col. MÉXICO: Pénjamo,
Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 1, V: 143-144, lám. IV, fig. 6).
- Cantharis basalis* E. Dugés 1881 (Coleoptera)
TIPO en alfiler núm. 1739 (IBUNAM 021) A. Sallé col. MÉXICO: Veracruz.
(*La Naturaleza*, Ser. 1, V: 144, lám. IV, fig. 7).
- Magetra cancellata hoegei* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2886 (IBUNAM 022) C. Hoege col. MÉXICO: Tula, Hidalgo.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 39-40).
- Macrobasis cinctothorax* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2878 (IBUNAM 023) C. Hoege col. MÉXICO: Chihuahua.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 56).
- Macrobasis flavens* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2887 (IBUNAM 024) C. Hoege col. MÉXICO: Acapulco,
Guerrero.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 58).
- Epicauta jimenezi* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2994 (IBUNAM 025) J. Flohr col. MÉXICO: Guadalajara,
Jalisco.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 73).
- Epicauta leoni* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2206 (IBUNAM 026) F. León col. MÉXICO: Morelia, Mi-
choacán.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 74-75).
- Epicauta mixta* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2208 (IBUNAM 027) J. Flohr col. MÉXICO: Oaxaca.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 83-84).
- Epicauta vittata* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2991 (IBUNAM 028) D. Cano col. MÉXICO: Hacienda Santa
Clara, Huasteca Potosina, San Luis Potosí.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 87-89).
- Epicauta potosina* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2295 (IBUNAM 029) D. Cano col. MÉXICO: Huasteca Poto-
sina, San Luis Potosí.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 89-90).

- Cantharis angulicollis* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2796 (IBUNAM 030) J. Flohr col. MÉXICO: Baja California,
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 105-106).
- Nemognata rufa* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2888 (IBUNAM 031) C. Hoege col. MÉXICO: Villa Lerdo,
Durango.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 111-112). sic.
- Nemognata tarasca* E. Dugés 1889 (Coleoptera)
TIPO en alfiler s/n (IBUNAM 032) F. León col. MÉXICO: Morelia Michoacán.
(*Anales del Museo Michoacano*, 2: 112). sic.
- Acmaeodera moesta* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 16 (IBUNAM 033) MÉXICO: Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2, II: 11-12, lám. 1, fig. 16).
- Chrysobothris sobrina* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 1482 (IBUNAM 034) MÉXICO: Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2, II: 19, lám. I, fig. 26).
- Agrilus deborrei* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 36 (IBUNAM 035) MÉXICO: León, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, México, Ser. 2, II: 24, lám. II, fig. 36).
- Agrilus bimaculatus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 41 (IBUNAM 036) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2, II: 26, lám. II, fig. 40).
- Agrilus caliginosus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2069 (IBUNAM 037) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2, II: 29, lám. II, fig. 96).
- Agrilus igneosignatus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2068 (IBUNAM 038) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2, II: 29-30, lám. II, figs. 47, 47 bis).
- Agrilus tupatarensis* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 2812 (IBUNAM 039) MÉXICO: Barranca del Tigre, Guanajuato.
(*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2, II: 31-32, lám. II, fig. 50).
- Agrilus purpureus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, núm. 1455 (IBUNAM 040) MÉXICO: Guanajuato.
(*La Naturaleza*, México, Ser. 2, II: 32-33, lám. II, fig. 53).

- Agrilus tarrascus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 3040 (IBUNAM 041) MÉXICO: Michoacán.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 33, lám. II, fig. 54).
- Agrilus carmineus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 2807 (IBUNAM 042) MÉXICO: Tupátaro Barranca del Tigre, Guanajuato.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 34, lám. II, fig. 57).
- Agrilus novus* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 2179 (IBUNAM 043) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 34, lám. II, fig. 58).
- Taphocerus leoni* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 61 (IBUNAM 044) MÉXICO: Silao, Guanajuato.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 35, lám. II, fig. 61).
- Taphocerus kerremansi* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 2582 (IBUNAM 045) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 35-36, lám. II, fig. 62).
- Brachys chapuisi* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 3030 (IBUNAM 046) MÉXICO: Tupátaro, Guanajuato.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 36, lám. II, fig. 63).
- Brachys hexagonalis* E. Dugés 1891 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler, núm. 563 (IBUNAM 047) MÉXICO: Guanajuato.
 (*La Naturaleza*, Méx. Ser. 2. II: 36-37, lám. II, fig. 64).
- Eusimulium mooseri* A. Dampf 1927 (Diptera)
 COTIPOS cuatro machos, en preparación fija, Spec. No. 18002, en cultivo (IBUNAM 048) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Santa Anita, Chiapas. VII-1930, ex-colección C. C. Hoffmann.
 TIPUS (sic.) macho y hembra, en preparación fija, ex-larva (IBUNAM 048) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Santa Anita, Chiapas. VII-1930, ex-colección C. C. Hoffmann.
 (*Rev. Mex. Biol.* 7: 127-129, figs. 1-3).
- Simulium avidum* C. C. Hoffmann 1930 (Diptera)
 TIPO hembra, placa genital, preparación fija (Spec. No. 18003) (IBUNAM 049) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: "La Granja" Chiapas X-1929 ex-colección C. C. Hoffmann.
 PARATIPOS hembra y tres machos, preparación fija (núm. 18003) ex-larva (marbete izquierdo, machos cotypes C.C.H. p.p.) (IBUNAM 049) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: "La Granja", VI-1930, ex-colección C. C. Hoffmann. (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 1 (1): 51-53, figs 1-4).

- Anopheles hectoris* M. G. Mira 1931 (Diptera)
 PARATIPOS dos hembras, en alfiler (IBUNAM 050) Guiaquinto col. GUATEMALA:
 Guatemala, ex-colección C. C. Hoffmann.
 PARATIPOS cuatro machos, en alfiler (IBUNAM 050) Guiaquinto col. GUATEMALA:
 Guatemala, ex-colección C. C. Hoffmann.
 PARATIPO macho, Hypopigium, preparación fija (IBUNAM 050) Guiaquinto, col.
 GUATEMALA: Guatemala, ex-colección C. C. Hoffmann.
 (Bol. Direc. Gral. Salub. Guatemala 1 (20-25): 606-615).
- Diplocentrus keyserlingi zacatecanus* C. C. Hoffmann 1931 (Scorpionida)
 PARATIPOS macho y hembra, en alcohol (IBUNAM 051) C. C. Hoffmann, col.
 MÉXICO: Tepezalá, Aguascalientes, en el campo debajo de piedras C. C.
 Hoffmann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 11 (4): 314-318, fig. 10).
- Vejovis spinigerus sonorensis* C. C. Hoffmann 1931 (Scorpionida)
 PARATIPOS macho y hembra, en alcohol (IBUNAM 052) MÉXICO: Becerac, Sono-
 ra. C. C. Hoffmann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México. II (4): 349-353, fig. 22).
- Vejovis punctatus spadix* C. C. Hoffmann 1931 (Scorpionida)
 PARATIPOS macho y hembra, en alcohol (IBUNAM 053) MÉXICO: Jalpa, Zacatecas,
 debajo de piedras C. C. Hoffmann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México. II (4): 357-359, fig. 24).
- Vejovis mexicanus decipiens* C. C. Hoffmann 1931 (Scorpionida)
 PARATIPO en alcohol (IBUNAM 054) MÉXICO: Batopilas, Chihuahua. C. C. Hoff-
 mann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México II (4): 399-401, fig. 41).
- Uroctonoides* Hoffmann 1931 (Scorpionida)
Uroctonoides gracilior especie-tipo Hoffmann 1931
 PARATIPO (gen. et spec.) en alcohol (IBUNAM 055) MÉXICO: Tepezalá, Aguas-
 calientes, C. C. Hoffmann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México. II (4): 405-408, fig. 43).
- Centruroides flavopictus meridionalis* C. C. Hoffmann 1932 (Scorpionida)
 PARATIPO en alcohol (señalado en la publicación, no en el ejemplar) (IBUNAM
 056) MÉXICO: San Pedro Remate, Mariscal, Chiapas, C. C. Hoffmann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México III (1 y 2): 270-275, figs. 55-57).
- Centruroides flavopictus chamulaensis* C. C. Hoffmann 1932 (Scorpionida)
 PARATIPO macho en alcohol (señalado en la publicación, no en el ejemplar)
 (IBUNAM 057) MÉXICO: Huistán, Chiapas 1981 m. C. C. Hoffmann dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México III (1 y 2): 270-276, figs. 58, 59).

- Ataenius miamii* O. L. Cartwright 1934 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 058) F. N. Young col. U.S.A.: Miami, Fla. 21-VIII-1933. O. L. Cartwright *leg.*
 (*Can Ent. LXVI*: 200-201).
- Anopheles maculipennis aztecus* C. C. Hoffmann 1935 (Diptera)
 PARATIPOS nueve hembras y siete machos en alfiler (IBUNAM 059) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: de los siguientes lugares y fechas: hembras dos, Churubusco, D. F. IV-1934 y V-1935; tres, de Azcapotzalco, D. F., I-1935, II-1935, I-1937; cuatro, de Jaral del Progreso, Guanajuato (en casas) 28-II-1935; machos, de Churubusco, D. F., cuatro de IV-1934 y dos de V-1934; uno de Jaral del Progreso, 28-II-1935. Ex-colección C. C. Hoffmann.
 PARATIPOS huevos, larvas y adultos, en disecciones, preparaciones fijas (IBUNAM 059) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Valle de México, Churubusco, D. F. V-1934, larva: cabeza, placa mentoniana, penacho de flotación (palmate hair), 4 segmento abdominal, cerdas, segmentos 2 y 3 abdominales, cerdas, 2 segmento abdominal, cerdas dorsales, mandíbula, dientes de la mandíbula; macho, terminalia (2 preparaciones). Azcapotzalco, D. F. XII-1934, hembra, alas. Azcapotzalco, D. F., I-1935, macho, terminalia (3 preparaciones). Jaral del Progreso, Guanajuato, II-1935, hembra en preparación fija. Azcapotzalco, D. F. II-1935, huevos. Valle de México (sin fecha), órganos copulatorios (sic) macho. Ex-colección C. C. Hoffmann.
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México. VI* (1): 3-22, figs. 3, 5, 7 y 9-20).
- Anopheles albimanus bisignatus* C. C. Hoffmann 1938 (Diptera)
 PARATIPOS nueve hembras, en alfiler (IBUNAM 060) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Tampico, Tamaulipas: uno, X-1929; uno, XI-1930; dos, XII-1930; dos, XII-1935; dos, XII-1937; uno, I-1938. Todos ex-colección C. C. Hoffmann.
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México IX* (1-2): 167-180, figs. 3, 4 y 7).
- Anopheles albimanus trisignatus* C. C. Hoffmann 1938 (Diptera)
 TIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 061) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Tampico, Tamaulipas, XII-1930 ex-colección C. C. Hoffmann.
 PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 061) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Tampico, Tamaulipas, I-1938. Ex-colección C. C. Hoffmann.
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México IX* (1-2): 167-180, figs. 5 y 6).
- Tohila atelomma* Hubell 1938 (Orthoptera)
 PARATYPE hembra, en alcohol (IBUNAM 062) A. S. Pearse col. No. 52. MÉXICO: Xtoloc Cenote Cave. Chichén Itzá, Yucatán, 24-VI-1936. Pearse *leg.*
 (*Carn. Inst. Washington XVI*: 191-233, 78 text, figs. 2 graphs).
- Aphodius geomysi* O. L. Cartwright 1939 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 063) H. K. Wallace col. U.S.A.: Alachua Co. Fla. 28-VI-1938. From a burrow of *Geomys floridana*. O. L. Cartwright *leg.*
 (*Ann. Ent. Soc. Amer. XXXII*: 356-357).

- Synopsisia eximia* C. C. Hoffmann y L. Vázquez 1939 (Lepidoptera)
 PARATIPO macho, en alfiler, ex-larva (IBUNAM 064) L. Vázquez col. MÉXICO: Cerro de la Cruz Blanca, cerca del Desierto de los Leones, Distrito Federal, 3,000 m altura 28-VI-1939. Planta de alimentación *Buddleia* sp. "tepozán". C. C. Hoffmann y L. Vázquez *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México X* (3-4): 335-341. 3 figs.).
- Sphongophorus hoffmanni* D. Peláez 1940 (Homoptera)
 TIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 065) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Colima, 1918, D. Peláez *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XI*: 285-290, 3 figs.).
- Ataenius insulicola* Chapin (det. O. L. Cartwright 1940) (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler, núm. 53325 U.S.N.M. (IBUNAM 066) B.W.I. col. U.S.A.: San Vicente, 28-81-36. Sta. Blackwelder. O. L. Cartwright *leg.*
 (*Proc. U.S. Nat. Mus.* 89: 1-41).
- Automeris maeonia adusta* C. C. Hoffmann 1942 (Lepidoptera)
 PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 067) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Tehuacán, Puebla. 24-V-1937. C. C. Hoffmann *dep.*
 PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 067) L. Vázquez col. MÉXICO: Tehuacán, Puebla 20 y 21-V-1941, respectivamente. C. C. Hoffmann *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XIII* (1): 197-198.)
- Oiketicus assimilis* L. Vázquez 1942 (Lepidoptera)
 TIPO macho núm. 78 (disección: alas, 8o. esternito, genitalia y patas, en alcohol, saquito (IBUNAM 068) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Pátzcuaro, Michoacán, ex-larva 22-IV-40. L. Vázquez *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XIII*: 268-270, 1 lám.).
- Oiketicus sinaloanus* L. Vázquez 1942 (Lepidoptera)
 TIPO macho núm. 188, en alfiler (IBUNAM 069) D. Peláez col. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa, ex-larva 12-IV-1941. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPO macho núm. 186, disección en preparaciones fijas: cabeza, antenas, patas I y II, alas, genitalia y 8o. esternito (IBUNAM 069) D. Peláez col. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa, ex-larva, 8-IV-1941. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPO macho núm. 190 en alfiler, genitalia en preparación fija (IBUNAM 069) D. Peláez col. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa, ex-larva 22-IV-1941. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPO macho núm. 234, en disección: patas I-III, vinculum y tegumen, 8o. esternito en preparaciones fijas, aedeagus y una valva en alcohol (IBUNAM 069) D. Peláez col. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa, ex-larva IV-1942. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPO hembra núm. 212 en alcohol (IBUNAM 069) D. Peláez col. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa, ex-larva 12-V-1941. L. Vázquez *dep.*

PARATIPO hembra núm. 221 en alcohol, genitalia en preparación fija (IBUNAM 069) D. Peláez col. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa, ex-larva 5-VI-1941. L. Vázquez *dep.*

Planta de alimentación: *Acacia* sp.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XIII*: 274-277, fig. I, lám. I, 2 figs.; lám. II, 8 figs.; lám. III, 1 fig.; lám. III bis, 3 figs.; lám. IV, 2 figs.).

Oiketicus ochoterenae L. Vázquez 1942 (Lepidoptera)

TIPO macho núm. 219 en alfiler (IBUNAM 070) M. Guerra col. MÉXICO: Guadalajara, Jalisco, ex-pupa 24-V-1941. L. Vázquez *dep.*

PARATIPOS cuatro machos en alfiler, núms. 96, 99, 223, 225 (IBUNAM 070) M. Guerra col. MÉXICO: Guadalajara, Jalisco, ex-pupas: 17-V-1940, 30-V-1942, (con saquito), 30-VI-1941, 3-VII-1941, respectivamente. L. Vázquez *dep.*

PARATIPO macho núm. 98, en alfiler, genitalia en preparación fija (IBUNAM 070) M. Guerra col. MÉXICO: Guadalajara, Jalisco, ex-pupa 20-V-1940. L. Vázquez *dep.*

PARATIPO macho núm. 224 en disección: alas, tegumen y 8o. esternito en preparaciones fijas, aedeagus en alcohol (IBUNAM 070) M. Guerra col. MÉXICO: Guadalajara, Jalisco, ex-pupa 30-VI-1941. L. Vázquez *dep.*

PARATIPOS hembras en alcohol, núms. 93, 103, 226 (IBUNAM 070) M. Guerra col. MÉXICO: Guadalajara, Jalisco, ex-pupas: 11-V-1940, 8-VI-1940, 3-VII-1941. L. Vázquez *dep.*

PARATIPO hembra núm. 97 en alcohol, genitalia en preparación fija (IBUNAM 070) M. Guerra col. MÉXICO: Guadalajara, Jalisco, ex-pupa 18-V-1940. Planta de alimentación: *Acacia* sp. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XIII*: 277-280, lám. I, 3 figs., lám. II, 10 figs., lám. III, 1 fig., lám. III bis, 3 figs., lám. IV, 3 figs.).

Oiketicus fasciculatus L. Vázquez 1942 (Lepidoptera)

TIPO macho núm. 231, en disección: cabeza, antenas y genitalia en alcohol, alas anteriores y una posterior, 8o. esternito en preparación fija (IBUNAM 071) A. Ramírez col. MÉXICO: Presidio, Veracruz, ex-larva 8-X-1941, con saquito. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XIII*: 290-293, 4 figs.).

Spinturnix carloshoffmanni A. Hoffmann 1944 (Acarina)

PARATIPOS dos hembras, preparación fija (IBUNAM 072) A. Hoffmann col. MÉXICO: Cerro del Xitle, Distrito Federal (México) 8-VII-1942, ex-*Natalus mexicanus*. A. Hoffmann *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XV*: 185-189, figs. 1-5).

Citheronia splendens queretana L. Vázquez 1944 (Lepidoptera)

TIPO macho, en alfiler (IBUNAM 073) T. Escalante col. MÉXICO: Peón, Querétaro, VI-1943. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XV*: 235-236, 1 fig.).

- Ataenius sexatilis* O. L. Cartwright 1944 (Coleoptera)
PARATYPE en alfiler (IBUNAM 074) O. L. Cartwright col. U.S.A.: Liberty S. C. 10-VI-1940. O. L. Cartwright *leg.*
PARATYPE en alfiler (IBUNAM 074) O. Starnes col. U.S.A.: Haile Gold Mine, Lancaster Co. SC 20-VII-1940. O. L. Cartwright *leg.*
(*Ann. Ent. Soc. Amer.* XXXVII: 29-30).
- Aphodius sepultus* O. L. Cartwright 1944 (Coleoptera)
PARATYPE en alfiler (IBUNAM 075) E. S. Ross col. U.S.A.: 8 mi South of Somerset, Tex. 27-XII-1942, *Geomys* burrow. O. L. Cartwright *leg.*
(*Ent. News* LV (6): 146-147).
- Aphodius (Gonaphodiellus) hoffmanni* F. Islas 1945 (Coleoptera)
TIPO en alfiler, 1571 (IBUNAM 076) R. Nettel col. MÉXICO: Aldea Coronado, Chiapas, 19-VII-1940. F. Islas *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* XVI: 451-452, fig. 2).
- Aphodius (Pseudagolius) caballeroi* F. Islas 1945 (Coleoptera)
TIPO en alfiler (IBUNAM 077) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Colima. IX-1907. F. Islas *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* XVI: 453-454, fig. 1).
- Nettelia* Islas 1945 (Coleoptera)
Nettelia euparinoides especie-tipo F. Islas 1945
TIPO en alfiler 1502 bis (IBUNAM 078) R. Nettel col. MÉXICO: Finca "La Suiza", Chiapas, 9-V-1940. F. Islas *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* XVI: 454-456, fig. 3).
- Anaea margarita* L. Vázquez 1946 (Lepidoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 079) T. Escalante col. MÉXICO: Ococingo, Chiapas. L. Vázquez *dep.*
ALOTIPO hembra en alfiler (IBUNAM 079) T. Escalante col. MÉXICO: Ococingo, Chiapas. L. Vázquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* XVII: 232-233, fig. 1).
- Anaea jansonica* L. Vázquez 1946 (Lepidoptera)
HOLOTIPO macho en alfiler (IBUNAM 080) T. Escalante col. MÉXICO: Ococingo, Chiapas. L. Vázquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* XVII: 233-235, fig. 2).
- Ixodes scuticrenatus* L. Vázquez 1946 (Acarina)
HOLOTIPO hembra núm. 21, en preparación fija (IBUNAM 081) MÉXICO: Finca "Germania" Chiapas, 27-XII-1943, probablemente ex-*Didelphys mesamericana tabascensis* "tlacuache". L. Vázquez *dep.*

ALOTIPO macho núm. 21, en preparación fija (IBUNAM 081) MÉXICO: Finca "Germania", Chiapas, 27-XII-1943, probablemente ex-*Didelphys mesamericana tabascensis* "tlacuache". L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XVII*: 237-245, figs. 1 y 2, láms. I-II).

Papilio erostratinus L. Vázquez 1947 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en preparación fija (IBUNAM 082) T. Escalante col. MÉXICO: Necaxa, Puebla, ex-larva XI-1945. L. Vázquez *dep.*

PARATIPOS dos machos y dos hembras, en alfiler (IBUNAM 082) T. Escalante col. MÉXICO: Necaxa, Puebla, ex-larva XI-1945. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XVIII*: 252-255, figs. 3-5).

Pleurophorus caelicollis O. L. Cartwright 1948 (Coleoptera)

PARATYPE en alfiler (IBUNAM 083) O. L. Cartwright col. U.S.A.: Pickens Co. S. C. NC-SC Line US 178, 28-VIII-1940. O. L. Cartwright *leg.*

(*Trans. Amer. Ent. Soc. LXXIV*: 134-136).

Pleurophorus notialis O. L. Cartwright 1948 (Coleoptera)

PARATIPO en alfiler (IBUNAM 084) W. F. Turner col. U.S.A.: Bossier Paris La. 12-IV-1937. O. L. Cartwright *leg.*

(*Trans. Amer. Ent. Soc. LXXIV*: 136-137).

Pleurophorus atlanticus O. L. Cartwright 1948 (Coleoptera)

PARATYPE en alfiler (IBUNAM 085) O. L. Cartwright col. U.S.A.: Clemson, S. C. 8-IV-1942. O. L. Cartwright *leg.*

(*Trans. Amer. Ent. Soc. LXXIV*: 138-140).

Pleurophorus longulus O. L. Cartwright 1948 (Coleoptera)

PARATYPE en alfiler (IBUNAM 086) F. G. Werner col. U.S.A.: Harahan, La. 6-IX-1944. O. L. Cartwright *leg.*

(*Trans. Amer. Ent. Soc. LXXIV*: 143-144).

Ataenius fattigi O. L. Cartwright 1948 (Coleoptera)

PARATYPE en alfiler (IBUNAM 087) O. L. Cartwright col. U.S.A.: Walterboro SC 3-IV-1945. O. L. Cartwright *leg.*

(*Trans. Amer. Ent. Soc. LXXIV*: 151-153).

Eucerceris triciliata H. A. Scullen 1948 (Hymenoptera)

PARATYPES dos machos, en alfiler (IBUNAM 088) H. A. Scullen col. U.S.A.: 10-20 mi E of El Paso Texas 62 Desert, 22-VI-1942. H. A. Scullen *leg.*

(*Pan-Pacific Ent.* 24: 172-175, figs. 9A-C).

- Oiketicus mortonjonesi* L. Vázquez 1949 (Lepidoptera)
HOLOTIPO macho núm. 283, en alfiler (IBUNAM 089) L. Vázquez, A. Ma. de Buen y Ma. E. Castillo cols. MÉXICO: entre Ixtapan de la Sal y Tonalico, Estado de México, ex-pupa 7-III-1949, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
ALOTIPO hembra núm. 285, en alcohol (IBUNAM 089) L. Vázquez, A. Ma. de Buen y Ma. E. Castillo cols. MÉXICO: entre Ixtapan de la Sal y Tonalico, Estado de México, ex-pupa 15-III-1949, con su saquito L. Vázquez *dep.*
PARATIPO hembra núm. 266, en alcohol (IBUNAM 089) A. Villalobos col. MÉXICO: entre Ixtapan de la Sal y Tonalico, Estado de México, ex-pupa 22-III-1948, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
PARATIPO hembra núm. 284 en alcohol (IBUNAM 089) L. Vázquez, A. M. de Buen y Ma. E. Castillo cols. MÉXICO: entre Ixtapan de la Sal y Tonalico, Estado de México, ex-pupa 19-III-1949, con su saquito. Planta de alimentación: *Prosopis juliflora* (S.W.) D.C. "mezquite" y *Bacharis ramulosa* D.C.A. Gray "escoba". L. Vázquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XX*: 399-406, 8 figs.).
- Oiketicus zihuatanejensis* L. Vázquez 1951 (Lepidoptera)
HOLOTIPO macho núm. 295, en alfiler (IBUNAM 090) L. Vázquez, A. Sámano, Ma. E. Castillo y A. Villalobos cols. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, ex-pupa 6-VII-1950, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
ALOTIPO hembra núm. 288, en alcohol (IBUNAM 090) L. Vázquez col. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero 20-VI-1949, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
PARATIPO macho núm. 287, disección: cabeza, antenas y patas I-III, genitalia en preparación fija (IBUNAM 090) L. Vázquez col. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, ex-pupa 18-VI-1949, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
PARATIPO macho, núm. 289, disección en preparaciones fijas: cabeza y antenas, patas, I-III, alas genitalia y octavo esternito (IBUNAM 090) L. Vázquez col. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, ex-pupa 20-VI-1949, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
PARATIPO macho núm. 297, disección en preparaciones fijas: alas anteriores, genitalia y octavo esternito (IBUNAM 090) L. Vázquez, A. Sámano, M. E. Castillo y A. Villalobos cols. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, ex-pupa 12-VII-1950, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
PARATIPOS tres machos núms. 291, 293 y 294, en alfiler (IBUNAM 090) L. Vázquez, A. Sámano, Ma. E. Castillo y A. Villalobos cols. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, ex-pupas, 26-VI-1950, 30-VI-1950 y 3-VII-1950, con sus saquitos. L. Vázquez *dep.*
PARATIPO hembra núm. 290, en alcohol (IBUNAM 090) L. Vázquez, A. Sámano, Ma. E. Castillo y A. Villalobos cols. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, ex-pupa 9-VII-1949, con su saquito. L. Vázquez *dep.*
Plantas de alimentación: *Caesalpinia palmeri* Wats y *Bursera* sp. "cuajote". (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXII*: 323-333, 5 figs. y láms. I-III).

- Polygenis vazquezi* L. Vargas 1951 (Siphonaptera)
 HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 091) MÉXICO: Carretera a Cuernavaca, Morelos, km 41-43, Distrito Federal, 26-VI-1949, ex-*Neotodon alstoni*.
 L. Vargas leg.
 (*Medicina (México)* XXXI (640): 461-464, fig. 1).
- Kohlsia fournieri* L. Vargas 1951 (Siphonaptera)
 ALOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 092) MÉXICO: "La Esperanza".
 Chiapas, 27-XI-1949, ex-*Peromyscus guatemalensis*. L. Vargas leg.
 PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 092) MÉXICO: "La Esperanza".
 Chiapas, 27-XI-1949, ex-*Peromyscus guatemalensis*. L. Vargas leg.
 (*La Prensa Médica (México)* 16 (8): 169-171, figs. 1-3).
- Jellisonia ortizi* L. Vargas 1952 (Siphonaptera)
 HOLOTIPO hembra en preparación fija (IBUNAM 093) MÉXICO: Comitán, Chiapas, 9-XII-1949, ex-*Peromyscus* sp. L. Vargas leg.
 PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 093) MÉXICO: Comitán, Chiapas, 9-XII-1949, ex-*Peromyscus* sp. L. Vargas Leg.
 (*Rev. Inst. Salubridad y Enfermedades Tropicales* XII (1): 39-44, figs.).
- Neotrichodectes spatulatus* E. F. Cook 1953 (Mallophaga)
 PARATYPES cuatro ejemplares, preparación fija (IBUNAM 094) D. W. Warner col. MÉXICO: Rancho El Ajengibre, km 264, MÉXICO City-Tuxpan Highway 14-XII-1951, ex-*Conepatus leuconotus* Licht. E. F. Cook leg.
 (*Ent. News* LXIV (3): 60-66, figs. 1 y 2).
- Foxella macgregori* A. Barrera 1953 (Siphonaptera)
 PARATIPO hembra, preparación fija, núm. AB80 (IBUNAM 095) R. MacGregor, P. Ávila y A. Barrera cols. MÉXICO: El Zarco, Distrito Federal (México), 21-VIII-1953, ex-nido *Thomomys umbrinus peregrinus*. A. Barrera dep.
 PARATIPO hembra, preparación fija núm. AB84d (IBUNAM 095) R. MacGregor, P. Ávila y A. Barrera cols. MÉXICO: El Zarco, Distrito Federal (MÉXICO) 8-X-1953, ex-nido *Thomomys umbrinus peregrinus*, A. Barrera dep.
 (*Ciencia (México)* 13(7-8): 157-161, figs. 1-7).
- Dactylopsylla megasoma* A. Barrera 1953 (Siphonaptera)
 PARATIPO hembra, preparación fija, núm. AB85i (IBUNAM 096) A. Barrera col. MÉXICO: km 74 carretera Amecameca-Tlaxcala (México) 27-X-1953, ex-nido *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). A. Barrera dep.
 PARATIPO hembra, preparación fija, núm. AB85j (IBUNAM 096) A. Barrera col. MÉXICO: km 74 carretera Amecameca-Tlaxcala (México) 27-X-1953, ex-nido *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). A. Barrera dep.
 (*An. Esc. Nal. C. Biol. (México)* 7(1-4): 231-233, figs. 20-24).

- Pleochaetis apollinaris aztecus* A. Barrera 1954 (Siphonaptera)
PARATIPO hembra, preparación fija núm. AB51 (IBUNAM 097) A. Barrera col.
MÉXICO: La Venta, Distrito Federal (México) 2,800 m alt. 29-XII-1951, ex-
Sorex sausseri A. Barrera leg.
TOTOTIPO macho, preparación fija núm. AB s/n (IBUNAM 097) C. Machado col.
MÉXICO: faldas del Popocatepetl (México), 26-XII-1959, ex-*Sorex sausseri*
A. Barrera leg.
(*Ciencia (México)* 14(7-8): 138-139, figs. 1-3).
- Empoasca riessae* A. González 1955 (Homoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 098) C. Riess col. MÉXICO: Distrito Federal
(México) 24-XII-1954, A. González dep.
ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 098) A. González col. MÉXICO: Distrito
Federal (México) 1-V-1955. A. González dep.
PARATIPOS tres hembras en alfiler (IBUNAM 098) A. González col. MÉXICO:
Distrito Federal (México) 1-V-1955. A. González dep.
Planta de alimentación: *Cestrum nocturnum* L.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI* (1): 211-212, lám. 1, figs.
1 y 2).
- Empoasca originalis* A. González 1955 (Homoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 099) A. González col. MÉXICO: Chapingo,
Distrito Federal (México), 29-IX-1953. A. González dep.
PARATIPOS dos machos, en alfiler (IBUNAM 099) A. González col. MÉXICO: Cha-
pingo, Distrito Federal (México), 1-X-1954. A. González dep.
Planta de alimentación: *Phaseolus vulgaris*.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI* (1): 212-213, lám. I, figs.
3 y 4).
- Empoasca azteca* A. González 1955 (Homoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 100) A. González col. MÉXICO: Distrito
Federal (México) 20-XI-1954. A. González dep.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI* (1) 214, lám. 1, figs. 5 y 6).
- Empoasca brachypennis* A. González 1955 (Homoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 101) A. González col. MÉXICO: Jalostoc,
Morelos, 5-III-1954. A. González dep.
PARATIPOS cuatro machos, en alfiler (IBUNAM 101). A. González col. MÉXICO:
Jalostoc, Morelos 5-III-1954. A. González dep.
Planta de alimentación: *Phaseolus vulgaris*.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI* (1): 215, lám. I, figs. 7
y 8).
- Empoasca difficilis* A. González 1955 (Homoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 102) J. M. de la Fuente col. MÉXICO: Apo-
daca, Nuevo León, 1954. A. González dep.

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 102) A. González col. MÉXICO: Distrito Federal (México), 17-IV-1955.

PARATIPOS siete machos, en alfiler (IBUNAM 102) A. González y C. M. Riess cols. MÉXICO: Distrito Federal (México) 17-IV-1955. A. González *dep.*

PARATIPOS cinco hembras, en alfiler (IBUNAM 102) A. González y C. M. Riess cols. MÉXICO: Distrito Federal (México) 17 y 22-IV-1955. A. González *dep.*
 Planta de alimentación: *Phaseolus vulgaris*
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI (1): 216-217, lám. II, figs. 1 y 2).

Empoasca guevarai A. González 1955 (Homoptera)

HOLOTIPO macho en alfiler (IBUNAM 103) A. González col. MÉXICO: Jalostoc, Morelos, 8-III-1954. A. González *dep.*

PARATIPOS dos machos, en alfiler (IBUNAM 103) A. González col. MÉXICO: Jalostoc, Morelos, 8-III-1954. A. González *dep.*

Planta de alimentación: *Phaseolus vulgaris*.

(An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI (1): 217-218, lám. II, figs. 3 y 4).

Empoasca vazquezae A. González 1955 (Homoptera)

HOLOTIPO macho en alfiler (IBUNAM 104) A. González col. MÉXICO: El Ajénjibre, Puebla, V-1953. A. González *dep.*

(An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI (1): 218-219, lám. II, figs. 5 y 6).

Aphodius (Coelotrachelus) macgregori F. Islas 1955 (Coleoptera)

HOLOTIPO macho en alfiler (IBUNAM 105) R. Macgregor col. MÉXICO: Carretera a Zempoala, Morelos, km 10 de Tres Marías, 23-XII-1954, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*

PARATIPOS tres hembras, en alfiler (IBUNAM 105) F. Islas col. MÉXICO: carretera a Zempoala Morelos, km 10 de Tres Marías, 23-XII-1954, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*

PARATIPO una hembra, en alfiler (IBUNAM 105) A. Barrera col. MÉXICO: carretera a Zempoala, Morelos, km 10 de Tres Marías, 25-XII-1954, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*

(An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI (1): 223-225, fig. 1).

Aphodius (Trichonotulus) urangai F. Islas 1955 (Coleoptera)

TIPO en alfiler (IBUNAM 106). A. Barrera col. MÉXICO: Tlmacas (México) km 75, 27-X-1953, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*

PARATIPO en alfiler (IBUNAM 106) A. Barrera col. MÉXICO: Tlmacas (México), km 75, 27-X-1953, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*

(An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI (1): 225-227, fig. 2).

- Aphodius (Platyderides) barrerei* F. Islas 1955 (Coleoptera)
 TIPO en alfiler (IBUNAM 107) A. Barrera col. MÉXICO: Tlamacas (México), km 75, 27-X-1953, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas).
 PARATIPOS dos, en alfiler (IBUNAM 107) A. Barrera col. MÉXICO: Tlamacas, México km 75, 27-X-1953, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI* (2): 493-495, fig. 1).
- Aphodius (Platiderides) coronadoi* F. Islas 1955 (Coleoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 108) R. MacGregor col. MÉXICO: Lagunas de Zempoala, Morelos km 10, 23-XII-1954, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*
 PARATIPOS dos machos (IBUNAM 108) F. Islas y A. Barrera, respectivamente, cols. MÉXICO: Lagunas de Zempoala, Morelos, km 10, 23-XII-1954, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*
 FENOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 108) A. Barrera col. MÉXICO: Tlamacas (México) km 75, 27-X-1953, ex-nido de "tuza" *Pappogeomys merriami merriami* (Thomas). F. Islas *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVI* (2) 495-497, fig. 2).
- Pleochaetis ponsi* A. Barrera 1955 (Siphonaptera)
 PARATIPO hembra, preparación fija núm. AB103 (IBUNAM 109) A. Barrera y D. Peláez cols. MÉXICO: Omilteme, Guerrero, XII-1954, ex-*Peromyscus (Megadontomys) thomasi*. A. Barrera *dep.*
 TOPOTIPO macho (comparado con el Holotipo), preparación fija núm. AB163 (IBUNAM 109) A. Barrera y A. Martínez cols. MÉXICO: Omilteme, Guerrero, II-IV-1963, ex-*Peromyscus* sp. A. Barrera *leg.*
 (*Acta Zool. Méx. I* (1): 2-7, figs. 1-6).
- Pleochaetis sibynus jordani* A. Barrera 1955 (Siphonaptera)
 PARATIPOS seis hembras, en una preparación fija núm. AB61 (IBUNAM 110) A. Barrera y R. MacGregor cols. MÉXICO: faldas del volcán Popocatepetl (México), 3 kms al oeste de la barranca de Ameyalco, por la carretera Amecameca-Tlamacas, a 3,100 m altura aproximadamente, 12-VI-1952, ex-*Peromyscus hyalocetes* Merr. A. Barrera *dep.*
 PARATIPO macho, preparación fija núm. AB59 (IBUNAM 110) I. Bassols, A. Barrera y R. MacGregor cols. MÉXICO: 1 km SE estación Piscícola "El Zarco", Distrito Federal (México), 24-V-1952, ex-*Peromyscus maniculatus labecula*. A. Barrera *dep.*
 (*Rev. Soc. Mex. Ent. I* (1-1): 94-97, figs. 15-19).
- Pulex (J.) alvarezi* A. Barrera 1955 (Siphonaptera)
 PARATIPO: hembra y macho, en preparación fija núm. ABS/n (IBUNAM 111) M. Álvarez del Toro col. MÉXICO: Los Cuztepeques, Chiapas, XII-1954, ex-*Tapirella bairdii* (Gill) hembra. A. Barrera *dep.*
 (*An. Esc. Nal. Cien. Biol. México* 8 (3-4): 225-228, figs. 3, 7, 8 y 10).

- Psammodytes macclayi* O. L. Cartwright 1955 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 112) A. T. MacClay col. U.S.A.: Playa del Rey, California 10-II-1934. O. L. Cartwright *leg.*
(Proc. U.S. Natl. Mus. 104 (3344): 413-462).
- Psammodytes oregonensis* O. L. Cartwright 1955 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 113) G. H. Nelson col. U.S.A.: Hauser Oreg. 6-IX-1952. O. L. Cartwright *leg.*
(Proc. U.S. Natl. Mus. 104 (3344): 413-462).
- Psammodytes wernerii* O. L. Cartwright 1955 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 114) W. F. Turner col. U.S.A.: Brown Co. Tex. 13-VIII-1937 (T-5340). O. L. Cartwright *leg.*
(Proc. U.S. Natl. Mus. 104 (3344): 413-462).
- Diplotaxis ennea* Vaurie & Cazier 1955 (Coleoptera)
 PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 115) D. Rockefeller Expedition, Gertsch col. MÉXICO: Catarinas, Chihuahua 5800 ft. 26-VII-1947. Vaurie *leg.*
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 115) D. Rockefeller Expedition, Cazier col. MÉXICO: Catarinas, Chihuahua 5800 ft. 25-VII-1947. Vaurie *leg.*
(Amer. Mus. Novitates (1739): 7, figs. 1, 3C).
- Diplotaxis glabrimargo* Vaurie & Cazier 1955 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 116) D. Rockefeller Expedition, Gertsch col. MÉXICO: Catarinas, Chihuahua 5800 ft. 26-VII-1947. Vaurie *leg.*
 PARATYPE female, en alfiler (IBUNAM 116) D. Rockefeller Expedition, Speth col. MÉXICO: Catarinas, Chihuahua 5800 ft. 25-VII-1947. Vaurie *leg.*
(Amer. Mus. Novitates (1739): 22, figs. 2F, 3C).
- Diplotaxis fissilis* P. Vaurie & Cazier 1955 (Coleoptera)
 PARATYPES dos, en alfiler (IBUNAM 117) D. Rockefeller Expedition, Cazier col. MÉXICO: Santa Bárbara, Chihuahua, 6300 ft. 18-VII-1947. Vaurie *leg.*
(Amer. Mus. Novitates (1739): 23, figs. 2C, 3C).
- Diplotaxis catarinas* P. Vaurie & Cazier 1955 (Coleoptera)
 PARATYPES dos, en alfiler (IBUNAM 118) D. Rockefeller Expedition, Gertsch col. MÉXICO: Catarinas, Chihuahua, 5800 ft. 26-VII-1947. Vaurie *leg.*
(Amer. Mus. Novitates (1739): 23, figs. 2G, 3G).
- Battus philenor insularis* L. Vázquez 1956 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 119) McDonald y Blodger cols. MÉXICO: Isla Clarión, Revillagigedo, 7 y 8-V-1955. L. Vázquez *dep.*
(An. Inst. Biol., Univ. Nal. Autón. México XXVII (2): 474-475, figs. 2 y 3).

- Graphium belesis occiduus* L. Vázquez 1956 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 120) G. Pérez col. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, VI-1952. L. Vázquez *dep.*
 ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 120) G. Pérez col. MÉXICO: Zihuatanejo, Guerrero, VI-1952. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPOS dos machos, en alfiler (IBUNAM 120) T. Escalante col. MÉXICO: Coahuayana, Michoacán, VII y VIII-1950, respectivamente. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPOS diez machos, en alfiler (IBUNAM 120) T. Escalante col. MÉXICO: Acahuizotla, Guerrero, VIII-1952 dos ejemplares; VIII-1955, dos ejemplares; IV-1956, tres ejemplares; VIII-1956, tres ejemplares. L. Vázquez *dep.*
 PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 120) T. Escalante col. MÉXICO: Coahuayana, Michoacán VI-1950, L. Vázquez *dep.*
 (*An. Inst. Biol., Univ. Nal. Autón. México XXVII* (2): 479-483, figs. 7-8).
- Kohlsia pelaezi* A. Barrera 1956 (Siphonaptera)
 PARATIPO hembra, preparación fija, núm. AB103-k (IBUNAM 121) D. Peláez col. MÉXICO: Omilteme, Guerrero, 26-XII-1954 ex-*Peromyscus* sp. Bosque *Pinus-Quercus* 2200 m altura. A. Barrera *dep.*
 (*Ciencia (México) XVI* (1-3): 13-16, figs. 1-9).
- Dichopetala acambarensis* C. Márquez 1957 (Orthoptera)
 TIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 122) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Acámbaro, Guanajuato, C. Márquez *dep.*
 PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 122) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Acámbaro, Guanajuato. C. Márquez *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVIII* (1 y 2): 289-293, lám. I, figs. 1-4).
- Scudderia intermedia* C. Márquez 1957 (Orthoptera)
 TIPO macho, en alfiler (IBUNAM 123) C. Márquez col. MÉXICO: Estación de Bombeo No. 1, Mesa de San Diego, Puebla, 13-III-1953. C. Márquez *dep.*
 ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 123) C. Márquez col. MÉXICO: Estación de Bombeo núm. 1, Mesa de San Diego, Puebla, V-1953. C. Márquez *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVIII* (1 y 2): 293-296, lám. II, figs. 1-4).
- Vellea mexicana* C. Márquez 1957 (Orthoptera)
 TIPO macho, en alfiler (IBUNAM 124) C. Márquez y G. Pérez cols. MÉXICO: Estación de Bombeo núm. 1, Mesa de San Diego, Puebla 12-VI-1953. C. Márquez *dep.*
 ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 124) C. Márquez y A. Villalobos cols. MÉXICO: La Ceiba, Villa Juárez, Puebla 15-V-1953. C. Márquez *dep.*
 PARATIPOS ocho machos (IBUNAM 124) C. Márquez y A. Villalobos cols. MÉXICO: La Ceiba, Villa Juárez, Puebla, del V al XI de 1953. C. Márquez *dep.*
 PARATIPOS tres machos, en alfiler (IBUNAM 124) C. Márquez y G. Pérez cols.

MÉXICO: Estación de Bombeo núm. 1, Mesa de San Diego, Puebla, del III al XI de 1953. C. Márquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVIII* (1 y 2): 296-300, lám. III, figs. 1-4).

Thecla columella clarionica L. Vázquez 1957 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 125) McDonald y Blodget cols. MÉXICO:

Isla Clarión, Revillagigedo, 7 y 8-1955. L. Vázquez *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 125) McDonald y Blodget cols. MÉXICO:

Isla Clarión, Revillagigedo, 7 y 8-V-1955. L. Vázquez *dep.*

PARATIPOS un macho y seis hembras, en alfiler (IBUNAM 125) McDonald y Blodget cols. MÉXICO: Isla Clarión, Revillagigedo, 7 y 8-V-1955. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVIII* (1 y 2): 302-303).

Thecla columella socorroica L. Vázquez 1957 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 126) McDonald y Blodget cols. MÉXICO:

Isla Socorro, Revillagigedo, 1-5-V-1955. L. Vázquez *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 126) McDonald y Bodget cols. MÉXICO:

Isla Socorro, Revillagigedo, 1-5-V-1955. L. Vázquez *dep.*

PARATIPOS dos machos y dos hembras, en alfiler (IBUNAM 126) McDonald y Bodget cols. 1-5, 7 y 8-V-1955, los machos y las hembras respectivamente. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXVIII* (1 y 2): 350. Figs. 1 y 2 alotipo y holtipo, respectivamente, XXIX (1-2): 550).

Agathymus comstocki Ch. F. Harbison 1957 (Lepidoptera)

PARATYPE macho (20) en alfiler (IBUNAM 127) J. McKenny col. MÉXICO: San Simón, Baja California, 9-IX-1955. Harbison *leg.*

PARATYPE hembra (5) en alfiler (IBUNAM 127) Ch. F. Harbison col. MÉXICO: 2 mi E. San Simón, near San Quintín, Baja California 9-IX-1955. Ch. F. Harbison *leg.*

(*Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. XX* (12): 231-262, pl. 18-21).

Cartwrightia Islas 1958 (Coleoptera)

Cartwrightia intertribalis especie-tipo F. Islas 1958

TIPO en alfiler (IBUNAM 128) personal de Entomología del Inst. Biol. col. MÉXICO: "El Torreón" Tepic, Nayarit, 15-IX-1951, trampa luz. F. Islas *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXIX* (1-20): 344-348, 1 fig.).

Perigonia lusca continua L. Vázquez 1958 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 129) G. Pérez col. MÉXICO: Isla Socorro, Revillagigedo, 14-I-1958. L. Vázquez *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 129) G. Pérez col. MÉXICO: Isla Socorro, Revillagigedo, 15-I-1958. L. Vázquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXIX* (1-2): 349-353, fig. 3).

- Diplotaxis maya* P. Vaurie 1958 (Coleoptera)
 PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 130) personal de Entomología Inst. Biol. col. MÉXICO: El Zapotal, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 18-V-1952 trampa-luz núm. 13794. P. Vaurie *dep.*
 (Bull. Amer. Nat. Hist. 115: 310-311, figs. 27, 31, 42, 111).
- Diplotaxis cribulosa sinaloa* P. Vaurie 1958 (Coleoptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 131) D. Rockefeller Mexican Expedition C. & P. Vaurie cols. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa 21-VII-1953. P. Vaurie *dep.*
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 131) R. B. & Selander cols. MÉXICO: Mazatlán, Sinaloa 21-VII-1955. P. Vaurie *dep.*
 (Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 115: 331-332, figs. 54, 58, 128).
- Diplotaxis hirsuta* P. Vaurie 1958 (Coleoptera)
 PARATYPES dieciocho, en alfiler (IBUNAM 132) personal de Entomología del Inst. Biol. col. MÉXICO: Ojo de Agua Grande, Paraje Nuevo, Veracruz, May 1953. P. Vaurie *dep.*
 PARATYPES treinta y dos en alfiler (IBUNAM 132) personal de Entomología del Inst. Biol. col. MÉXICO: Tamazunchale, San Luis Potosí, 13-IV-1952, light-trap. P. Vaurie *dep.*
 PARATYPES cinco, en alfiler (IBUNAM 132) personal de Entomología del Inst. de Biol. col. MÉXICO: Zapoapan de Cabañas, 14 kms SE Lago de Catemaco, Veracruz, 2-IV-1953. P. Vaurie *dep.*
 (Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 115: 341-345, figs. 60, 62, 63, 65, 132).
- Chlosyne gloriosa* D. L. Brauer 1959 (Lepidoptera)
 PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 133) D. L. Brauer col. MÉXICO: Tepic, Nayarit, Aug. 16, 1954. D. L. Brauer *dep.*
 (Journ. Lep. Soc. 13: 165-168, figs. 1, 2B).
- Chlosyne rosita browni* D. L. Brauer 1960 (Lepidoptera)
 PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 134) D. L. Brauer col. MÉXICO: El Salto, San Luis Potosí, July 26, 1954. D. L. Brauer *dep.*
 (Journ. Lep. Soc. 14: 150-151, figs. 1a, 1b, 2a y 2b).
- Chlosyne riobalsensis* D. L. Brauer 1960 (Lepidoptera)
 PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 135) K. Wilson col. MÉXICO: Mexcala, Guerrero, July 15, 1956, 1,600'. D. L. Brauer *dep.*
 (Journ. Lep. Soc. 14: 152-153, figs. 3a, 3b, 4a, 4b y 5b).
- Amblyopinus bolivari* A. Barrera, C. Machado y R. Muñoz 1960 (Coleoptera)
 PARATIPO macho y *urostyli*, en preparaciones fijas, núm. AB127 (B)a, (IBUNAM 136) C. Machado col. MÉXICO: El Zarco, Distrito Federal (México) 15-VII-1959, ex-nido *Microtus m. mexicanus*. A. Barrera *dep.*
 (Ciencia México XX (5-6): 127-130, lám. II, figs. 1-5 fig. 1).

- Ctenophthalmus caballeroi* A. Barrera y C. Machado 1960 (Siphonaptera)
HOLOTIPO macho, preparación fija núm. AB125-2 (IBUNAM 137) C. Machado col. MÉXICO: El Zarco, Distrito Federal (México), en la vertiente occidental del Cerro de la Marquesa, 3,100 m altura, 1-IV-1959, ex-nido *Microtus m. mexicanus* Saussure. A. Barrera y C. Machado *dep.*
- ALOTIPO hembra, preparación fija núm. AB125-1 (IBUNAM 137) C. Machado col. MÉXICO: El Zarco, Distrito Federal (México), en la vertiente occidental del Cerro de la Marquesa, a 3,100 m altura, 1-IV-1959, ex-nido *Microtus m. mexicanus* Saussure. A. Barrera y C. Machado *dep.*
(En Libro Homenaje al Dr. Eduardo Caballero y Caballero, *Inst. Pol. Nat. Edit. Politécnica SEP México*: 549-553, figs. 1-4).
- Diplotaxis pygidialis* P. Vaurie 1960 (Coleoptera)
PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 138) D. Rockefeller Expedition, Spieth col. MÉXICO: El Tascate, Durango 28-VII-1947 (on *Juniper*) 6400 ft. at night. P. Vaurie *dep.*
(*Bull. Amer. Nat. Hist.* 120: 320-321, figs. 210-211).
- Diplotaxis sinuans* P. Vaurie 1960 (Coleoptera)
PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 139) R. K. Selander col. MÉXICO: El Mogote, nr. Taxco, Guerrero, 1-VI-1954, 5000 ft. P. Vaurie *dep.*
(*Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 120: 336-337, figs. 36, 96, 219).
- Diplotaxis mexcala* P. Vaurie 1960 (Coleoptera)
PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 140) R. B. & J. Selander cols. MÉXICO: Mexcala, Guerrero, 9-VII-1955, at lighth. P. Vaurie *dep.*
(*Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 120: 341-342, fig. 212).
- Diplotaxis veracruzana* P. Vaurie 1960 (Coleoptera)
TYPE en alfiler (IBUNAM 141) personal de Entomología del Inst. Biol. col. MÉXICO: Zapoapan de Cabañas 14 km SE Lago de Catemaco, Veracruz, 3-IV-1953, núm. 22301. P. Vaurie *dep.*
(*Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 120: 404-405, fig. 128).
- Diplotaxis turgidula* P. Vaurie 1960 (Coleoptera)
PARATYPE male, en alfiler (IBUNAM 142) P. & C. Vaurie cols. MÉXICO: 6 mi N Jacala, Hidalgo, 6000 ft. 23-VI-1955. Vaurie *dep.*
(*Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 120: 406-410, figs. 224, 226).
- Heterocerus usingeri* F. Pacheco 1961 (Coleoptera)
PARATIPO macho, en alfiler (Hinton Coll. B. M. 1939-583) (IBUNAM 143) H. E. Hinton y R. L. Usinger colls. MÉXICO: Temascaltepec, México. F. Pacheco *dep.*
(*Folia Ent. Mex.* 1: 14-15, figs. 22-24).
- Heterocerus pusillus* Say, 1823:200. F. Pacheco 1961 (Coleoptera)
NEOTYPE macho, en alfiler (IBUNAM 144) T. R. Pfrimmer col. U.S.A. Stoneville, Miss., 2-VII-1958, light trap. F. Pacheco *dep.*
(*Folia Ent. Mex.* 1: 9-10, figs. 9-12 y 13).

- Proctolabus diferens* C. Márquez 1962 (Orthoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 145) C. Márquez col. MÉXICO: Valerio Trujano, Guerrero, 15-IX-1959. C. Márquez *dep.*
PARATIPOS tres machos (IBUNAM 145) L. Vázquez col. MÉXICO: Huetamo, Michoacán, 19-IX-1952. C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXIII* (1-2): 239-241, fig. 31).
- Sphenarium magnum* C. Márquez 1962 (Orthoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 146) L. Vázquez col. MÉXICO: Santo Domingo, Oaxaca, 16-XII-1953. C. Márquez *dep.*
ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 146) L. Vázquez col. MÉXICO: Santo Domingo, Oaxaca, 16-XII-1953. C. Márquez *dep.*
PARATIPOS dos machos y dos hembras, en alfiler (IBUNAM 146) L. Vázquez col. MÉXICO: Santo Domingo, Oaxaca, 16-XII-1953. C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXIII* (1-2): 252-254, lám. 1, fig. 2; lám. II, figs. 4-5; lám. III, figs. 12-13).
- Tegeticula mexicana* L. Bastida 1962 (Lepidoptera)
HOLOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: "El Trinquete", Municipio de Villa de Reyes, San Luis Potosí, 25-V-1961. L. Bastida *dep.*
ALOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: Santa Rosa, Municipio de Charcas, San Luis Potosí, S. L. P., 5-V-1961. L. Bastida *dep.*
PARATIPOS hembra y macho, en alfiler (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: Santa Rosa, Municipio de Charcas, San Luis Potosí, S. L. P., 5-V-1961. L. Bastida *dep.*
PARATIPOS dos hembras, una en alfiler y la otra en preparación fija: alas, cabeza y antenas, patas y genitalia (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: "El Trinquete", Municipio de Villa de Reyes, San Luis Potosí, S. L. P., 13-VII-1961. L. Bastida *dep.*
PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: Santa Rita, Municipio de Venado, San Luis Potosí, S. L. P., 29-IV-1961. L. Bastida *dep.*
PARATIPO hembra, en preparación fija: alas, cabeza y antenas, patas (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: Charco Blanco, Municipio de Guadalcázar, San Luis Potosí, S. L. P., 17-V-1961. L. Bastida *dep.*
PARATIPOS cuatro machos, en alfiler (IBUNAM 147) L. Bastida y E. Arizpe cols. MÉXICO: "El Trinquete" Municipio de Villa de Reyes, San Luis Potosí, S. L. P., dos machos: 31-VII-1961 y dos machos: VIII-1961. L. Bastida *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXIII* (1-2): 259-272, lám. I, figs. 1-2; lám. II, figs. 3-4; lám. III, 7-9; lám. IV, figs. 10-11).

- Triatoma proctrata zacatecensis* R. E. Ryckman 1962 (Hemiptera-Heteroptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 148) R. E. Ryckman, J. V. Ryckman, A. E. Ryckman, D. Spencer cols. MÉXICO: 34 miNW Fresnillo, Zacatecas, Aug. 9, 1957 elev. 6,800', ex-*Neotoma* 8472. R. E. Ryckman *leg.*
 (Univ. Cal. Press. Berk. Los Angeles, U.S.A. 27: 115, pl. 1 H; figs. 7, 14).
- Triatoma protracta nahuatlai* R. E. Ryckman 1962 (Hemiptera-Heteroptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 149) R. E. Ryckman J. V. Ryckman, A. E. Ryckman, D. Spencer cols. MÉXICO: 12 miN Los Mochis, Sinaloa, Jul. 23, 1957, elev. 300', ex-*Neotoma*. R. E. Rickman *leg.*
 (Univ. Cal. Press. Berk. Los Angeles, U.S.A. 27: 115, pl. 2 M; figs. 7, 14).
- Triatoma sinaolensis* R. E. Ryckman 1962 (Hemiptera-Heteroptera)
 PARATYPE en alfiler (IBUNAM 150) R. E. Ryckman, J. V. Ryckman, A. E. Ryckman, D. Spencer cols. MÉXICO: 11 miE, El Fuerte, Sinaloa, Jul. 22, 1957, elev. 1,000', ex-*Neotoma* 8467. R. E. Ryckman *leg.*
 (Univ. Cal. Press. Berk. Los Angeles, U.S.A. 27: 115, pl. 2 L; fig. 15).
- Heterocerus intermuralis* F. Pacheco 1963 (Coleoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 151) P. A. Glick col. U.S.A.: Brownsville, Texas, 7-IV-1959, trampa de luz negra. F. Pacheco *dep.*
 PARATIPOS veinte ejemplares, en alfiler (IBUNAM 151) Perry A. Glick col. U.S.A.: Brownsville, Texas 7-IV-1959, trampa de luz negra. F. Pacheco *dep.*
 (Acta Zoológica Mexicana VI (4-6): 3-4, láms. 2-3, figs. 1-8 y 9-10).
- Heterocerus glicki* Pacheco 1963 (Coleoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 152) P. A. Glick col. U.S.A.: Brownsville, Texas, 7-IV-1959, trampa de luz negra. F. Pacheco *dep.*
 PARATIPOS veinte ejemplares, en alfiler (IBUNAM 152) P. A. Glick col. U.S.A.: Brownsville, Texas, 7-IV-1959, trampa de luz negra. F. Pacheco *leg.*
 (Acta Zoológica Mexicana VI (4-6): 3-4, lám. 3, figs. 11-16).
- Heterocerus stankerus* Pacheco 1963 (Coleoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 153) Stange y Parker cols. MÉXICO: San Blas, Nayarit, 22-III-1962, trampa de luz negra. F. Pacheco *dep.*
 PARATIPOS veinte ejemplares, en alfiler (IBUNAM 153) Stange y Parker cols. MÉXICO: San Blas, Nayarit, 22-III-1962, trampa de luz negra. F. Pacheco *dep.*
 (Acta Zoológica Mexicana VI (4-6): 3-4, lám. 4, figs. 1-10).
- Strepsylla machadoi* A. Barrera y R. Traub 1963 (Siphonaptera)
 TOPOTIPO preparación fija, núm. AB103 (IBUNAM 154) A. Barrera y D. Peláez cols. MÉXICO: Omilteme, Guerrero, XI-1954, ex-*Peromyscus* sp. A. Barrera *leg.*
 (Ciencia (México), XXII (6): 191-195, figs. 1-7).
- Agathymus dawsoni* Ch. Harbison 1963 (Lepidoptera)
 PARATYPE macho (21), en alfiler, genitalia en preparación fija (IBUNAM 155) Ch. F. Harbison col. MÉXICO: Punta Prieta 28°56' N, Baja California (17 mi N), 4-X-1961. Ch. F. Harbison *dep.*

PARATYPE macho (54) en alfiler, genitalia en preparación (IBUNAM 155) Ch. F. Harbison col. MÉXICO: Punta Prieta 28°56' N, Baja California (20 mi N) at night, 8-X-1962. Ch. F. Harbison *dep.*
(*Trans. San Diego Nat. Hist.* 13 (4): 64-70, figs. 3-4).

Ceraia tuxtlaensis C. Márquez 1964 (Orthoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 156) C. Márquez col. MÉXICO: Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-X-1963. C. Márquez *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 156) C. Márquez col. MÉXICO: Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-X-1963. C. Márquez *dep.*

PARATIPOS seis hembras, en alfiler (IBUNAM 156) C. Márquez col. MÉXICO: Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-X-1963. C. Márquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXV* (2): 82-83, lám. 1, figs. 1-8 mapa).

Microcyrtura campsicnemoides H. Robinson 1964 (Diptera)

PARATYPES un macho y una hembra, en alfiler (IBUNAM 157) H. Robinson col. MÉXICO: Nr. Tamazunchale, San Luis Potosí, 5 y 4-VIII-1962, respectivamente H. Robinson *dep.*

PARATYPE macho en alfiler (IBUNAM 157) H. Robinson col. MÉXICO: Nr. Capulhuacán Hidalgo, 13-VIII-1962. H. Robinson *dep.*

(*Proc. Ent. Soc. Wash.*, 66 (4): 246-248, figs. 1-2).

Markia longivertex C. Márquez 1965 (Orthoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 158) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 10-VI-1964. C. Márquez *dep.*

PARATIPOS cinco machos (IBUNAM 158) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz 8-VI al 16-VII, 1963-1965. C. Márquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXVI* (1-2): 189-191, lám. I, fig. 1).

Anaulocomera crassicerca C. Márquez 1965 (Orthoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 159) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 3-X-1964. C. Márquez *dep.*

PARATIPOS tres machos y tres hembras en alfiler (IBUNAM 159) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 10-X-1963. C. Márquez *dep.*

PARATIPOS tres hembras (IBUNAM 159) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 10-X-1963. C. Márquez *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXVI* (1-2): 191-193, lám. I, figs. 2-8).

Anaulocomera acutangulata C. Márquez 1965 (Orthoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 160) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 9-VIII-1964. C. Márquez *dep.*

PARATIPOS ocho machos y once hembras en alfiler (IBUNAM 160) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz (VIII-X-1963-1964). C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXVI* (1-2): 193-194, lám. I, figs. 9-15).

Montezumina longistyle C. Márquez 1965 (Orthoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 161) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 10-V-1964. C. Márquez *dep.*
PARATIPOS dos machos, en alfiler (IBUNAM 161) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, V y VIII-1964. C. Márquez *dep.*
PARATIPOS dos hembras, en alfiler (IBUNAM 161) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz V y VI-1964, C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXVI* (1-2): 194-197, lám. 11, figs. 16-19).

Proviadana paralita C. Márquez 1965 (Orthoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 162) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 15-VII-1964. C. Márquez *dep.*
PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 162) C. Márquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, VI-VII-1964. C. Márquez, *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXVI* (1-2): 197, lám. II, figs. 20-25).

Rhescyntis (Rhescyntis) septentrionalis L. Vázquez 1965 (Lepidoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 163) L. Vázquez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 900 m altura. 2-IV-1965. L. Vázquez *dep.*
PARATIPOS (Serie TIPO) doce machos, en alfiler (IBUNAM 163) L. Vázquez y Héctor Pérez cols. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 6 y 7 VI-1964 (2 ejemplares); IX-1964 (1 ejemplar); 2-IV-1965 (3 ejemplares); 31-VI-1965 (1 ejemplar); 9-VII-1965 (1 ejemplar); 30 y 31-VII-1965 (2 ejemplares); 4-IX-1965 (2 ejemplares). L. Vázquez *dep.*
PARATIPO (Serie TIPO) hembra, en alfiler (IBUNAM 163) R. de la Maza col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 19-II-1964. L. Vázquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México XXXVI* (1-2) 203-210, 9 figs.).

Glaphysocanthion viridis leachi G. Halffter y A. Martínez 1965 (Coleoptera)
PARATIPO sobre soporte de cartón (IBUNAM 164) MÉXICO: Santa Rosa, Chiapas, VIII-1962. G. Halffter *dep.*
(*Acta Zoológica Mexicana VII* (3): 25-27, figs. 6-8 mapa 1).

Haplothrips titschackianus R. zur Strassen 1966 (Thysanoptera)
PARATYPOID macho y hembra, en sendas preparaciones fijas (SMFT 1410 Kanarische Ins. Gran Canaria) (IBUNAM 165) GRAN CANARIAN: Maspalomas, 8-IV-1963, Auf blühender *Suaeda fruticosa* Linn. R. zur Strassen *leg.*
(*Comm. Biologicae* 29 (3): 23-26, figs. 20-23).

- Apterygothrips longiceps* R. zur Strassen 1966 (Thysanoptera)
PARATYPOIDE hembra m, en preparación fija (SMFT 2073 Kanarische Ins. Tenerife) (IBUNAM 166) TENERIFE: Adeje, 16-III-1964. Von jungen Trieben von *Plocama pendula* Aiton gehloptf. R. zur Strassen leg.
(*Senckenbergiana Biologica*, 47 (3): 165-167, figs. 1-4).
- Vejovis baergi* S. C. Williams and N. F. Hadley 1967 (Scorpionida)
PARATOPOTYPE macho, en alcohol (IBUNAM 168) S. C. Williams col. MÉXICO: La Cholla Bay, near Puerto Peñasco, Sonora, elev. 100 ft., 15-X-1966. S. C. Williams leg.
(*Proc. Cal. Acad. Sci.* 35 (5): 108-112, figs. 2-4, Tab. 1).
- Melanthrips maculipennis* R. zur Strassen 1968 (Thysanoptera)
PARATYPOIDE hembra, en preparación fija (SMFT 2454) (IBUNAM 167) MAROKKO: 20 km n. Tamri (Prov. Agadir) 12-II-1965. Auf blühender *Withania frutescens* (Linn.) Pauquy. R. Zur Strassen leg.
(*Abh. Senckenbergi Naturforck Ges.* 515: 23-25, 5 figs.).
- Macrocheles boneti* C. Méndez 1968 (Acarina)
PARATIPO hembra, preparación fija, núm. 67 (IBUNAM 169) A. Díaz Nájera col. MÉXICO: Playa Azul, Catemaco, Veracruz, VIII-1965, ex-*Dichotomius carolinus*. C. Méndez dep.
(*An. Esc. Nal. C. Biol. Méx.* 15 (1-4): 146-148, figs. 19-25).
- Macrocheles hoffmannae* C. Méndez 1968 (Acarina)
PARATIPO hembra, en preparación fija núm. 83 (IBUNAM 170) G. Sánchez col. MÉXICO: Tepeji del Río, Querétaro, 19-IX-1965, ex-*Canthon humectus humectus*. C. Méndez dep.
(*An. Esc. Nal. C. Biol. Méx.* 15 (1-4): 152-155, figs. 37-44).
- Macrocheles pelaezi* C. Méndez 1968 (Acarina)
PARATIPO hembra, preparación fija, núm. 63 (IBUNAM 171) A. Díaz Nájera col. MÉXICO: Playa Azul, Catemaco, Veracruz, VIII-1965, ex-*Dichotomius carolinus*. C. Méndez dep.
(*An. Esc. Nal. C. Biol. Méx.* 15 (1-4): 158-160, figs. 59-66).
- Macrocheles veracruzensis* C. Méndez 1968 (Acarina)
PARATIPO hembra, en preparación fija, núm. 25 (IBUNAM 172) M. Topete col. MÉXICO: Tlapacoyan, Veracruz, 29-VII-1953, ex-*Dichotomius carolinus*. C. Méndez dep.
(*An. Esc. Nal. C. Biol. México* 15 (1-4): 166-168, figs. 81-91).
- Vejovis pallidus* S. C. Williams 1968 (Scorpionida)
PARATOPOTYPES macho y hembra, en alcohol (IBUNAM 173) S. C. Williams, W. S. Brown cols. MÉXICO: 0.5 km SW of town of Cuatro Ciénegas de Carranza, Coahuila (elev. 740 m), 28-VII-1967 (S. C. W. field no. 40 (1)). S. C. Williams leg.
(*Occ. Pap. Cal. Acad. Sci.* (68): 6-11, figs. 4-6, tab. 2).

Vejovis coahuilae S. C. Williams 1968 (Scorpionida)
 PARATOPOTYPES macho y hembra, en alcohol (IBUNAM 174) S. C. Williams, W. S. Brown cols. MÉXICO: 0.5 km SW of town of Cuatro Ciénegeas de Carranza, Coahuila (elev. 740 m) 28-VII-1967 (S.C.W. field no. 40 (1)) S. C. Williams leg.
 (Occ. Pap. Cal. Acad. Sci. (68): 16-21, figs. 9-10, tab. 4).

Acrolophus vigia C. Beutelspacher 1969 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 900 m.s.n.m., 4-II-1968. C. Beutelspacher dep.
 Planta de alimentación: *Aechmea mexicana* Baker.
 PARATIPOS tres machos, en alfiler (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 2-II-1968 (dos ejemplares) y 4-II-1968 (1 ejemplar). Planta: *Aechmea mexicana* Baker. C. Beutelspacher dep.
 PARATIPO macho, preparación de alas (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-II-1968. Planta: *Aechmea mexicana*. Baker. C. Beutelspacher dep.
 PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 6-II-1968. Planta *Aechmea mexicana* Baker. C. Beutelspacher dep.
 PARATIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: 6 km adelante de Bochil, Chiapas 1,200 m.s.n.m., 3-III-1969. Planta: *Vriesia chiapensis* Matuda. C. Beutelspacher dep.
 PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 10-II-1968. Planta: *Aechmea mexicana* Baker. C. Beutelspacher dep.
 PARATIPO hembra en alfiler, ex-larva (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 21-II-1969. Planta *Aechmea mexicana* Baker. C. Beutelspacher dep.
 PARATIPOS tres hembras, en alfiler (IBUNAM 175) C. Beutelspacher col. MÉXICO: 6 km adelante de Bochil, Chiapas, 6-II-1969, 26-II-1969, 1-III-1969, respectivamente. Planta: *Vriesia chiapensis* Matuda. C. Beutelspacher dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 40 Ser. Zoología (1): 44-48, 1 fig., 2 láms.).

Pseudamplinus bitumidus H. F. Loomis 1969 (Diplopoda)
 PARATYPES dos machos y una hembra en alcohol (IBUNAM 176) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología Tropical "Los Tuxtlas", UNAM, San Andrés Tuxtla, Veracruz, 22-VI-1968. Capturado en el suelo. H. F. Loomis dep.
 PARATYPE macho en alcohol (IBUNAM 176) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología Tropical "Los Tuxtlas", UNAM, San Andrés Tuxtla, Veracruz, 16-XI-1968. En *Aechmea bracteata*, sobre el suelo. H. F. Loomis dep.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 40 Ser. Zoología (1): 49-50, fig. 1, p. 54).

- Paraiulus gyratus* H. F. Loomis 1969 (Diplopoda)
PARATYPES dos machos y tres hembras, en alcohol (IBUNAM 177) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 18-V-1968. H. F. Loomis *dep.*
PARATYPE forma joven, en alcohol núm. 15-E (IBUNAM 177) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 18-V-1968. H. F. Loomis *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 40 Ser. Zoología (1): 51, figs. 2-5).
- Rhinocricus putealis* H. F. Loomis 1969 (Diplopoda)
PARATYPES cuatro hembras, en alcohol (IBUNAM 178) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología Tropical "Los Tuxtlas", UNAM, San Andrés Tuxtla, Veracruz, 16-II-1969, bajo troncos podridos. H. F. Loomis *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 40 Ser. Zoología (1): 52-53, figs. 9-13, p. 54).
- Chrysobothris tibidens* Y. Domínguez y C. Márquez 1969 (Coleoptera)
PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 179) O. Hecht col. MÉXICO: Tlalnepantla, Estado de México, 11-V-1950, sobre durazno. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*
PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 179) C. C. Hoffmann col. MÉXICO: Distrito Federal, IX. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 40 Ser. Zoología (2): 211-215, figs. 1-2).
- Chrysobothris frontiscallus* Y. Domínguez y C. Márquez 1969 (Coleoptera)
TIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 180) C. Peña col. sv, SAG MÉXICO: Mérida, Yucatán, 6-X-1956. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 40 Ser. Zoología (2): 215-217, fig. 3).
- Chrysobothris trochantispinus* Y. Domínguez y C. Márquez 1969 (Coleoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en líquido conservador (IBUNAM 181) Y. Domínguez col. INIF. SAG. MÉXICO: Cerro de la Campana, Tepeji del Río, Hidalgo, 3-IX-1965. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*
PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 181) Y. Domínguez col. INIF, SAG. MÉXICO: Cerro de la Campana, Tepeji del Río, Hidalgo, 3-IX-1965 y 19-IX-1965, respectivamente. Hosp. Tronco de *Quercus* sp. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 40 Ser. Zoología (2): 217-221, figs. 4-5).
- Chrysobothris totonaca* Y. Domínguez y C. Márquez 1969 (Coleoptera)
TIPO macho, en alfiler y genitalia en líquido conservador (IBUNAM 182) Barradas col. MÉXICO: Veracruz, Veracruz, IX-1959. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 182) Barradas col. MÉXICO: Veracruz, Veracruz, IX-1959. Hosp. silvestre. Y. Domínguez y C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 40 Ser. Zoología (2): 221-225, fig. 6).

Vejovis vittatus S. C. Williams 1970 (Scorpionida)

PARATYPES macho y hembra, en alcohol núm. 97 (IBUNAM 183) S. C. Williams y A. Cazier cols. MÉXICO: 5-10 mi SW of San Miguel de Comondú, Baja California Sur, 1,000 ft. 3-VII-1968. S. C. Williams *leg.*
(*Proc. Cal. Acad. Sci.* Fourth Ser. 37 (8): 290-297, figs. 10-12, tab. 4).

Vejovis bruneus S. C. Williams 1970 (Scorpionida)

PARATYPES macho y hembra en alcohol núm. 96 (IBUNAM 184) S. C. Williams y M. A. Cazier cols. MÉXICO: 5 mi SW San Miguel de Comondú, Baja California Sur, 1,000 ft. 2-VII-1968. S. C. Williams *leg.*
(*Proc. Cal. Acad. Sci.* Fourth Ser. 37 (8): 317-322, figs. 12, 24-25, tab. 9).

Agalliopsis abietaria P. W. Oman 1970 (Homoptera)

PARATYPES macho y hembra en alfiler (IBUNAM 185) P. Oman col. U.S.A.: Corvallis MacDonald Forest Oregon, 28-IV-1968. P. W. Oman *leg.*
(*Proc. Ent. Soc. Washington* 72 (1): 27-29, fig. 11 A-F).

Vejovis punctipalpi barbatus S. C. Williams 1971 (Scorpionida)

PARATYPES macho y hembra, 99 (1), en alcohol (IBUNAM 186) S. C. Williams y M. A. Cazier cols. MÉXICO: 5-6 mi SW La Paz, Baja California Sur 25 ft. 5-VII-1968. S. C. Williams *leg.*
(*Wasmann Journ. Biol.* 29 (1): 45-47, fig. 1, tab. 2).

Vejovis bruneus villosus S. C. Williams 1971 (Scorpionida)

PARATYPE macho, 88, en alcohol (IBUNAM 187) S. C. William y M. A. Cazier cols. MÉXICO: Misión San Borja, California Norte 1,500 ft., 20-VI-1968. S. C. Williams *leg.*
(*Wasmann Journ. Biol.* 29 (1): 51-54, tab. 5).

Vejovis eusthenura (Wood) 1863-Det. S. C. Williams 1971 (Scorpionida)

TOPOTYPES macho y hembra, 117 (1), en alcohol (IBUNAM 188) S. C. Williams y M. A. Cazier cols. MÉXICO: 6 mi N of Cabo San Lucas, Baja California Sur 21-VII-1968. S. C. Williams *leg.*
(*Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia*: 109).

Gyponana (*Gyponana*) *crenata* J. Ramos E. de Conconi 1972 (Homoptera)

HOLOTIPO macho (IBUNAM 189) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 8-IX-1967. J. R. E. de Conconi *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 43 Ser. Zoología (1): 32, figs. A-D).

- Gyponana (Gyponana) serrulata* J. Ramos E. de Conconi 1972 (Homoptera)
 HOLOTIPO macho en alcohol (IBUNAM 190) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 2-IX-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 PARATIPO macho, en alcohol (IBUNAM 190) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 16-VII-1966. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 PARATIPO macho, en alcohol (IBUNAM 190) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-VIII-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 PARATIPOS macho y hembra, en alcohol (IBUNAM 190) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 2-IX-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 PARATIPOS dos machos y una hembra, en alcohol (IBUNAM 190) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 7-X-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 PARATIPO hembra, en alcohol (IBUNAM 190) J. R. E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 8-IV-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 43 Ser. Zoología (1) 34, figs. E-H).
- Gyponana (Gyponana) dentata* J. Ramos E. de Conconi 1972 (Homoptera)
 HOLOTIPO macho, en alcohol (IBUNAM 191) J. Ramos E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 2-IX-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 43, Ser. Zoología (1): 35, figs. 1-L).
- **Paurocephala tuxtlaensis* J. Ramos E. de Conconi 1972 (Homoptera)
 HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 192) J. Ramos E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 7-X-1967, J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 PARATIPOS siete machos y tres hembras, en alcohol (IBUNAM 192) J. Ramos E. de Conconi col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 7-X-1967. J. Ramos E. de Conconi *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 43, Ser. Zoología (1): 56-57, lám. 4, figs. 1F y 2; lám. 5, figs. 1 y 2; lám. 6, figs. 1 y 2).
- Tiaja arenaria* P. W. Oman 1972 (Homoptera)
 PARATYPES macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 193) P. Oman col. U.S.A.: Lincoln Co. Oregon, 2.5 mi N. Waldport, 22-VIII y 3-IX-1970, respectivamente. P. Oman *leg.*
 (*J. Entomol. (B)* 41 (1) 69-76).

* A la fecha de esta publicación, la autora de la especie *Paurocephala tuxtlaensis*, designa los tipos de la misma, que no fueron considerados en su publicación. Nota de L. Vázquez.

- Zeuglothrips guerreronis* R. M. Johansen 1973 (Thysanoptera)
HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 194) A. Neri G. A. col. MÉXICO: 4 km NO de Atlitxat, Guerrero, 1,700 m altitud, 25-X-1973. R. M. Johansen dep.
PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 194) A. Neri G. A. col. MÉXICO: 4 km NO de Atlitxat, Guerrero, 1,700 m altitud, 25-X-1973. R. M. Johansen dep.
(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat.* 34: 55-60, figs. 1-3).
- Plesiothrips tricolor* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 195) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 30-IV-1974. Planta: macollos secos de pasto *Setaria* sp. sobre lava. R. M. Johansen dep.
PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 195) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 30-IV-1974. Planta: macollos secos de pasto *Setaria* sp. sobre lava. R. M. Johansen dep.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 45 Ser. Zoología (1): 75-77, figs. 1-4).
- Kurtomathrips anahuacensis* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 196) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 18-IV-1974. Planta: macollos secos de pasto *Bouteloua* sp. sobre lava. R. M. Johansen dep.
PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 196) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 18-IV-1974. Planta: macollos secos de pasto *Setaria* sp. sobre lava. R. M. Johansen dep.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 45 Ser. Zoología (1): 77-80, figs. 5-7).
- Liothrips tabascensis* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 197) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 3-VII-1973. Planta: follaje de pasto "pará" *Panicum* sp. R. M. Johansen dep.
ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 197) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 3-VII-1973. Planta: follaje de pasto "pará" *Panicum* sp. R. M. Johansen dep.
PARATIPOS una hembra y cinco machos, en preparaciones fijas (IBUNAM 197) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 3-VII-1973. Planta: follaje de pasto "pará" *Panicum* sp. R. M. Johansen dep.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 45 Ser. Zoología (1): 83-87, figs. 1-10).
- Hoplandrothrips olmecanus* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 198) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 3-VII-1973. Planta: follaje de pasto "pará" *Panicum* sp. R. M. Johansen dep.

PARATIPOS dos hembras, en preparación fija (IBUNAM 198) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 3-VI-1973. Planta: follaje de pasto "pará" *Panicum* sp. R. M. Johansen *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 45 Ser. Zoología (1): 89-92, figs. 11-12).

Arhapha morelensis H. Brailovsky y C. Márquez 1974 (Hemiptera-Heteroptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 199) H. Brailovsky col. MÉXICO: Oaxtepec, Morelos, 21-III-1974. H. Brailovsky y C. Márquez *dep.*
ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 199) H. Brailovsky col. MÉXICO: Oaxtepec, Morelos, 21-III-1974. H. Brailovsky y C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 45 Ser. Zoología (1): 99-102, 1 fig.).

Triozera tecpanensis H. Brailovsky y C. Márquez 1974 (Strepsiptera)
HOLOTIPO macho, en alcohol (IBUNAM 200) H. Brailovsky col. MÉXICO: Tecpan de Galeana, Guerrero, 12-VIII-1971, trampa-luz. H. Brailovsky y C. Márquez *dep.*
PARATIPO macho, en alcohol (IBUNAM 200) H. Brailovsky col. MÉXICO: Tecpan de Galeana, Guerrero, 12-VIII-1971, trampa-luz. H. Brailovsky y C. Márquez *dep.*
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 45 Ser. Zoología (1): 106-109, figs. 1-4).

Cryptocellus gertschi C. Márquez y J. Ramos E. de Conconi 1974 (Ricinulei)
HOLOTIPO macho, en alcohol (IBUNAM 201) C. Márquez y J. Ramos E. de Conconi cols. MÉXICO: Playa Escondida, Catemaco, Veracruz, 12-I-1971, debajo de troncos podridos. C. Márquez y J. Ramos E. de Conconi *dep.*
PARATIPO hembra, en alcohol (IBUNAM 201) C. Márquez col. MÉXICO: Playa Escondida, Catemaco, Veracruz, 19-VII-1972, debajo de troncos podridos. C. Márquez y J. Ramos E. de Conconi *dep.*
PARATIPOS dos machos, en alcohol (IBUNAM 201) C. Márquez y J. Ramos E. de Conconi cols. MÉXICO: Playa Escondida, Catemaco, Veracruz, 19-VII-1972. C. Márquez y J. Ramos E. de Conconi *dep.*
(*Jour. Arach. I*: 73-80, 19 figs.).

Papilio tolus mazai C. Beutelspacher 1974 (Lepidoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 202) R. de la Maza Jr. col. MÉXICO: Mismaloya, Puerto Vallarta, Jalisco, 2-IX-1974. C. Beutelspacher *dep.*
PARATIPOS dos machos, en alfiler (IBUNAM 202) C. Beutelspacher y R. de la Maza Jr. cols. MÉXICO: Mismaloya, Puerto Vallarta, Jalisco, 27-X-1974. C. Beutelspacher *dep.*
(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat.* XXXV: 150-152, 3 láms. figs. E y F).

- Mecidea tasquillana* H. Brailovsky 1974 (Hemiptera-Heteroptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 203) H. Brailovsky col. MÉXICO: Taxquillo, Hidalgo, 27-III-1974, planta hospedera: *Bouteloua curtipendula* (Michaux) Torrey. H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPOS tres machos y tres hembras, en alfiler (IBUNAM 203) H. Brailovsky col. MÉXICO: Taxquillo, Hidalgo, 27-III-1974. Planta hospedera *Bouteloua curtipendula* (Michaux) Torrey. H. Brailovsky *dep.*
 (Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV: 159-162, figs. 1-6).
- Stichotrema trilobulata* H. Brailovsky 1974 (Strepsiptera)
 HOLOTIPO macho, en alcohol (IBUNAM 204) H. Brailovsky col. MÉXICO: Tecpan de Galeana, Guerrero, 12-VIII-1971, trampa-luz. H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPO macho, en alcohol (IBUNAM 204) H. Brailovsky col. MÉXICO: Tecpan de Galeana, Guerrero, 12-VIII-1971, H. Brailovsky *dep.*
 (Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV: 169-172, figs. 1-2).
- Haplothrips (Karniothrips) minimus* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO macho macróptero, preparación fija (IBUNAM 205) R. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 23-IV-1974, alt. 2,542 m. Habitat: macollos secos de pasto *Setaria* sp. R. M. Johansen *dep.*
 ALOTIPO hembra macróptera, en preparación fija (IBUNAM 205) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 23-IV-1974, alt. 2,542 m. Habitat: macollos secos de pasto *Setaria* sp. R. M. Johansen *dep.*
 PARATIPOS dos machos, en preparación fija (IBUNAM 205) R. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 23-IV-1974, alt. 2,542 m. Habitat: macollos secos de pasto *Setaria* sp. R. M. Johansen *dep.*
 (An. Soc. Ent. do Brasil CEPEC, Itabuna, Brasil, 3 (1): 54-57, 2 figs.).
- Haplothrips (Leptothrips) costalimai* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 206) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 19-IV-1974, alt. 2,452 m. Habitat: macollos secos y verdes de pasto *Setaria* sp. R. M. Johansen *dep.*
 ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 206) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 19-IV-1974, alt. 2,542 m. Habitat: macollos secos y verdes de pasto *Setaria* sp. R. M. Johansen *dep.*
 (An. Soc. Ent. do Brasil CEPEC, Itabuna, Brasil 3 (1): 58-61, 1 fig.).
- Haplothrips (Leptothrips) zongolicaensis* R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 207) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 24-V-1974, alt. 2,542 m. Habitat: follaje de *Salvia* sp. y de una compuesta desconocida sin flores. R. M. Johansen *dep.*
 ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 207) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 24-V-1974, alt. 2,542 m.

Habitat: follaje de *Salvia* sp. y de una compuesta desconocida sin flores. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS cuatro hembras y dos machos, preparación fija (IBUNAM 207) R. M. Johansen col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 24-V-1974, alt. 2,542 m. Habitat: follaje de *Salvia* sp. y de una compuesta desconocida sin flores. R. M. Johansen *dep.*

(*An. Soc. Ent. do Brasil CEPEC, Itabuna, Brasil* 3 (1): 62-67, 1 fig.).

Franklinothrips orizabensis R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 208) R. Johansen col. MÉXICO: Camino a Zongolica, aproximadamente 15 km SE de Orizaba, Veracruz, alt. 1,300 m, 24-V-1974. Habitat: sobre follaje de planta tropical de ornato desconocida. R. M. Johansen *dep.*

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV*: 249-251, figs. 1-3).

Halmathrips (Demetriothis) ferrugineus R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera, en preparación fija (IBUNAM 209) R. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente 5-VII-1973. Habitat: follaje de pasto "pará" (*Panicum* sp.) R. M. Johansen *dep.*

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV*: 252-256, figs. 4-5).

Adraneothrips falsus R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera, preparación fija (IBUNAM 210) R. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 3-VII-1973. Habitat: follaje de pasto "pará" (*Panicum* sp.) R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS ocho hembras, preparación fija (IBUNAM 210) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 5-VII-1973. R. M. Johansen *dep.*

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV*: 257-260, figs. 6-7).

Haplothrips purpureus R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 211) R. M. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 5-VII-1973. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPO hembra áptera, preparación fija (IBUNAM 211) R. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 5-VII-1973. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: follaje de pasto "pará" (*Panicum* sp.).

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV*: 260-262, figs. 8-12).

Malacothrips praeclarus R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera, preparación fija (IBUNAM 212) R. Johansen col. MÉXICO: Cárdenas, Tabasco, alt. 30 m aproximadamente, 5-VIII-1973. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: Follaje de pasto "pará" (*Panicum* sp.).

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat. XXXV*: 263-265, figs. 13-15).

Nesothrips (Gastrothrips) gurdus R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra, preparación fija (IBUNAM 213) R. Johansen col. MÉXICO:
 Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), alt. 2,542 m, 19-IV-1974.
 R. M. Johansen *dep.*

Habitat: Macollos secos de pasto *Bouteloa* sp.

PARATIPOS cinco hembras, preparación fija (IBUNAM 213) R. Johansen col.
 MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), alt. 2,542 m,
 19-IV-1974. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: Macollos secos de pasto *Bouteloa* sp.

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat.* XXXV: 266-268, figs. 16-18).

Macrophthalmothrips papantlensis R. M. Johansen 1974 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO macho macróptero, preparación fija (IBUNAM 214) J. Butze col. MÉ-
 XICO: Papantla, Veracruz, 29-IV-1974. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: vegetación tropical miscelánea.

(*Rev. Soc. Mex. Hist. Nat.* XXXV: 269-271, figs. 19-20).

Bregmatothrips difficilis R. M. Johansen 1975 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera, en preparación fija (IBUNAM 215) R. Johansen
 col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), alt. 2,250 m,
 19-IV-1974. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: follaje seco de pasto *Bouteloa* sp.

ALOTIPO macho braquíptero, en preparación fija (IBUNAM 215) R. Johansen
 col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), alt. 2,250 m
 19-IV-1974. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: follaje seco de pasto *Bouteloa* sp.

PARATIPOS siete hembras macrópteras y tres braquípteras, tres machos braquípte-
 ros, en preparaciones fijas (IBUNAM 215) R. Johansen col. MÉXICO: Pedregal
 de San Ángel, Distrito Federal (México), alt. 2,250 m, 19-IV-1974. R. M.
 Johansen *dep.*

Habitat: follaje seco de pasto *Bouteloa* sp.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 46, Ser. Zoología (1): 45-47, figs.
 1-8).

Melanopleurus brevis H. Brailovsky 1975 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 216) B. García col. MÉXICO: 22 km SE
 de Tlacolula, Oaxaca (carretera 190) alt. 1,980 m, 7-VIII-1975. H. Brail-
 ovsky *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 216) B. García col. MÉXICO: 22 km SE de
 Tlacolula, Oaxaca (carretera 190) alt. 1,980 m, 7-VIII-1975. H. Brailovsky
dep.

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 216) B. García col. MÉXICO: 22 km SE de
 Tlacolula, Oaxaca (carretera 190) alt. 1,980 m, 7-VIII-1975. H. Brailovsky
dep.

Habitat: follaje de arbustos misceláneos en matorral bajo, en ladera de montaña.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 46, Ser. Zoología (1): 56, lám. 1, figs. 2 y lám. 2, figs 2-3).

Melanopleurus complicatus H. Brailovsky 1975 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 217) A. N. García A. col. MÉXICO: 10 km al NO de Huajuapán de León, Oaxaca (carretera 190) alt. 1,200 m, 5-VIII-1975. H. Brailovsky *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 217) A. N. García A. col. MÉXICO: 10 km al NO de Huajuapán de León, Oaxaca (carretera 190) alt. 1,200 m, 5-VIII-1975. H. Brailovsky *dep.*

Habitat: fronda seca de *Dasyllirion* sp.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 46, Ser. Zoología (1): 57-58, lám. 2, figs. 4-5).

Telegeusis chamelensis S. Zaragoza 1975 (Coleoptera)

HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 218) H. Brailovsky col. MÉXICO: Estación de Biología de Chamela UNAM, Jalisco, 18-III-1975, trampa de luz negra (pantalla). S. Zaragoza *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 46, Ser. Zoología (1): 63-67, 6 figs.).

Cenophengus pedregalensis S. Zaragoza 1975 (Coleoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 219) C. Beutelspacher, H. Pérez H. González A. y R. Sánchez cols. MÉXICO: Jardín Botánico exterior (UNAM), Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 11-VIII-1966, trampa de luz negra (embudo). S. Zaragoza *dep.*

PARATIPOS ciento doce machos (IBUNAM 219) C. Beutelspacher, H. Pérez, H. González A. y R. Sánchez cols. MÉXICO: Jardín Botánico exterior (UNAM), Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), VIII-XI-1968-1970, trampa de luz negra (embudo). S. Zaragoza *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 46, Ser. Zoología (1): 69-72, 5 figs.).

Euselasia mazai C. Beutelspacher 1975 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 220) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Cerro Hueco, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 30-XII-1968. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPOS cuatro, de la serie de machos, en alfiler (IBUNAM 220) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Cerro Hueco Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 30-XII-1968. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 220) R. de la Maza col. MÉXICO: El Chorrero, Chiapas, 4-I-1973. C. Beutelspacher *dep.*

(*Rev. Biol. Trop.* 23 (1): 53-55, figs. 3, 4, 7-9).

- Mesosemia lupita* C. Beutelspacher 1975 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 221) A. Ramírez col. MÉXICO: Santa Rosa, Comitán, Chiapas, VI-1968. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 221) A. Ramírez col. MÉXICO: Santa Rosa, Comitán, Chiapas, VIII-1966. C. Beutelspacher *dep.*
 (*Rev. Biol. Trop.* 23 (1): 55-60, figs. 12, 13, 16-18).
- Papilio esperanza* C. Beutelspacher, 1975 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 222) J. de la Maza col. MÉXICO: La Esperanza, más 3 kms Sierra de Juárez, Oaxaca 1,900 m alt., 27-III-1975. C. Beutelspacher *dep.*
 (*Rev. Soc. Mex. Lep. A. C. I* (1): 3-6, 3 figs.).
- Adelpha diazi* C. Beutelspacher 1975 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 223) R. de la Maza col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 18-XI-1964. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 223) R. de la Maza col. MÉXICO: Dos Amates, Zontecomapan, Veracruz, VI-1962. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 223) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas UNAM, San Andrés Tuxtla, Veracruz, 18-X-1969. C. Beutelspacher *dep.*
 (*Rev. Soc. Mex. Lep. A. C. I* (2): 31-34, 3 figs.).
- Adelpha leucerioides* C. Beutelspacher 1975 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 224) A. Díaz Francés col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 15-VI-1973. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 224). C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 17-VII-1966. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPOS macho y dos hembras, en alfiler (IBUNAM 224) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 10-VI-1965. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 224) R. de la Maza col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 27-VII-1965. C. Beutelspacher *dep.*
 (*Rev. Soc. Mex. Lep. A. C. I* (2): 34-37, figs. 4-7).
- Giprus bidentatus* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
 PARATYPE macho, en alfiler y genitalia (IBUNAM 225), J. Sawbridge col. U.S.A.: Josephine Co. Oregon 5 mi SW Cave Jet 1,400', 13-V-1972. P. Oman *leg.*
 PARATYPE hembra, en alfiler (IBUNAM 225) P. Oman col. U.S.A.: Josephine Co. Oregon 5 mi S Cave Jet Rough & Ready BW 15-VI-1972. P. Oman *leg.*
 (*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114:10, fig. 21).

- Giprus crassus* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPE macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 226) P. Oman col. U.S.A.: Jackson Co. Oregon Sams Valley, 15-V-1970. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 11-12, fig. 26).
- Giprus orarius* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPES macho y hembra, en alfiler, genitalia (IBUNAM 227) C. A. Virakmath col. U.S.A.: Tillamook Co. Oregon 10 mi N Pacific City 20-VII-1971. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 12, fig. 27).
- Giprus agrestis* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPES macho y hembra, en alfiler, genitalia (IBUNAM 228) P. Oman col. U.S.A.: Merlin Josephine Co. Oregon, 27-V-1970. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 12-13, fig. 4, 7, 28).
- Giprus desertorum* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPES macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 229) P. Oman col. U.S.A.: Los Angeles Co. California 3 mi. N Rosamond, 23-III-1971. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 13, figs. 11, 34).
- Giprus californicus* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPES macho y hembra, en alfiler, genitalia (IBUNAM 230), Jane Sawbridge col. U.S.A.: Kern Co. California 27 mi SE Bakersfield, 27-III-1971. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 13-14, figs. 30-31).
- Giprus vastitatus* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPE hembra, en alfiler (IBUNAM 231) P. Oman col. U.S.A.: Humboldt Co. Nevada 4 mi NW Winnemucca, 23-VI-1971. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 14, fig. 29).
- Giprus cajon* J. R. Sawbridge 1975 (Homoptera)
PARATYPES macho y hembra, en alfiler, genitalia (IBUNAM 232) P. Oman col. U.S.A.: Cajon Pass San Bernardino Co. California 4,500', 23-IV-1971. P. Oman leg.
(*Occ. Papers Calif. Acad. Sci.* 114: 14-15, fig. 33).
- Parabyrsopolis villadeallendensis* M. A. Morón 1976 (Coleoptera)
HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 233) M. A. Morón col. MÉXICO: Villa de Allende, San José (México), 30-VII-1971. M. A. Morón dep.
ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 233) M. A. Morón col. MÉXICO: Villa de Allende, San José (México), 15-VIII-1972. M. A. Morón dep.
PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 233) M. A. Morón col. MÉXICO: Villa de Allende, San José (México), VII-X-1973, M. A. Morón dep.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 47, Ser. Zoología (1): 19-23, 1 lám., figs. A-F).

- Leptoglossus jacquelineae* H. Brailovsky 1976 (Hemiptera-Heteroptera)
 PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 234) F. Peraza col. MÉXICO: Monterrey, Nuevo León. H. Brailovsky *dep.*
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 47, Ser. Zoología (2): 36-38, 1 lám., figs. 1-3).
- Kleidocerys pallipes* H. Brailovsky 1976 (Hemiptera-Heteroptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 235) H. Brailovsky col. MÉXICO: Oaxtepec, Morelos, 28-VI-1972, H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 235) H. Brailovsky col. MÉXICO: Oaxtepec, Morelos, 28-VI-1972. H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPOS dos machos, en alfiler (IBUNAM 235) A. N. García A. col. MÉXICO: Tlacolula, Oaxaca 1980 m, 7-VIII-1975, H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPOS tres machos, en alfiler (IBUNAM 235) E. Martin col. MÉXICO: Tepoztlán, Morelos, 31-V-1969. H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPOS dos hembras, en alfiler (IBUNAM 235) E. Martin col. MÉXICO: Tepoztlán, Morelos, 31-V-1969. H. Brailovsky *dep.*
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 47, Ser. Zoología (2): 44-46, 1 lám., figs. 1-4).
- Wetmorea nocturna* H. Brailovsky 1976 (Hemiptera-Heteroptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 236) H. Brailovsky col. MÉXICO: Estación de Biología de Chamela, UNAM, Jalisco, 30-V-1976. H. Brailovsky *dep.*
 PARATIPO macho en alfiler (IBUNAM 236) H. Brailovsky col. MÉXICO: Estación de Biología de Chamela, UNAM, Jalisco, 30-V-1976. H. Brailovsky *dep.*
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 47, Ser. Zoología (2): 50-51, 1 fig.).
- Isochaetothrips garcia-amaroae* R. M. Johansen 1976 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra macróptera, en preparación fija (IBUNAM 237) R. M. Johansen col. MÉXICO: 4 km al E de Ajusco, 2,800 m alt. Sierra del Ajusco, Distrito Federal (México), 17-XI-1973, R. M. Johansen *dep.*
 ALOTIPO macho, preparación fija (IBUNAM 237) R. M. Johansen col. MÉXICO: 4 km E de Ajusco, 2,800 m alt. Sierra del Ajusco, Distrito Federal (México), 17-XI-1973. R. M. Johansen *dep.*
 PARATIPOS tres hembras, en preparación fija (IBUNAM 237) R. M. Johansen col. MÉXICO: 4 km al E de Ajusco, 2,800 m alt. Sierra del Ajusco, Distrito Federal (México), 17-XI-1973. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: Flores de *Symphoricarpos microphyllus* H. B. K. (Caprifoliaceae).
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 47, Ser. Zoología (2): 53-56, 4 figs.).
- Haplothrips (Leptothrips) astutus* R. M. Johansen 1976 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra macróptera, preparación fija (IBUNAM 238) A. N. García A. col. MÉXICO: Parque Nacional, Lagunas de Montebello, 60 km al SE de Comitán, Chiapas, 1,580 m alt. 11-VIII-1975.

Habitat: ramas y hojas secas de *Quercus* sp. en bosque *Quercus-Liquidambar*.
 R. M. Johansen *dep.*
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 47, Ser. Zoología (2): 57-59, lám. 1, 3 figs.).

Diceratothrips (D.) anahuacensis R. M. Johansen 1976 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra macróptera, preparación fija (IBUNAM 239) A. N. García A. col. MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 2,542 m alt. 16-VIII-1973. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: ramas y hojarasca secas de *Schinus molle* y *Eucaliptus* sp.
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 47, Ser. Zoología (2): 59-60, lám. 1, fig. 4; lám. 2, figs. 5-7).

Diceratothrips (D.) timidus R. M. Johansen 1976 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra braquíptera, en preparación fija (IBUNAM 240) A. N. García A. col. MÉXICO: Cañón de Lobos, 8 km de Yautepec, Morelos, 1,400 m alt., 4-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: follaje seco de vegetación herbácea miscelánea.
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 47, Ser. Zoología (2): 61-62, lám. 2, figs. 8-11).

Elaphrothrips cognatograndis R. M. Johansen 1976 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO macho macróptero, en preparación fija (IBUNAM 241) H. Brailovsky col. MÉXICO: El Tuito, Jalisco 20-21° LN, 105-106° LWG, Sierra del Tule (Sierra Madre Occidental) 500 m alt., 23-VII-1976. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: follaje seco de *Quercus* sp.
 (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 47, Ser. Zoología (2): 63-64, lám. 3, figs. 12-14).

Dasythrips chiapensis R. M. Johansen y A. N. García A. 1976 (Thysanoptera)
 HOLOTYPE female macróptera, preparación fija (IBUNAM 242), A. N. García A. col. MÉXICO: Chiapas 35 km NE of Bochil (Hyw. 195), alt. 1,630 m, 13-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*
 PARATYPES two females, preparación fija (IBUNAM 242) A. N. García A. col. MÉXICO: Chiapas, 35 km NE of Bochil (Hyw. 195) alt. 1,630 m, 13-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: branches and dead leaves of miscellaneous vegetation.
 (*Rev. Biol. Trop.* 24 (2): 235-241, 3 figs.).

Adelpha milleri C. Beutelspacher 1976 (Lepidoptera)
 HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 243) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 9-VII-1967. C. Beutelspacher *dep.*
 PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 243) H. Pérez col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-VIII-1967. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPOS dos hembras, en alfiler (IBUNAM 243) C. Beutelspacher col. MÉXICO: cerro El Vigía, Santiago Tuxtla, Veracruz, 5-VIII-1966. C. Beutelspacher *dep.* (*Rev. Soc. Mex. Lep. A. C. II* (1): 8-11, 3 figs.).

Nymula velazquezi C. Beutelspacher 1976 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 244) C. Velázquez col. MÉXICO: Acahizotla, Guerrero, 10-I-1976. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 244) C. Velázquez col. MÉXICO: Acahizotla, Guerrero, más 700 m, 10-I-1976. C. Beutelspacher *dep.* (*Rev. Soc. Mex. Lep. A. C. II* (2): 73-75, 2 figs.).

Tropothrips tuxtlae R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera en preparación fija (IBUNAM 245) A. García A. col. MÉXICO: Sierra de Los Tuxtlas, 10 km al NE de San Andrés Tuxtla, Veracruz 200 m alt., 14-VII-1973. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: hojarasca seca de vegetación diversa, en selva alta tropical.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 37-38, lám. 1, figs. 1-3).

Adelothrips splendidus R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera, preparación fija (IBUNAM 246) R. M. Johansen col. MÉXICO: Sierra Madre Oriental, 2 km al S de Naolinco, Veracruz 1,540 m alt., 7-XI-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: ramas y hojas secas de *Quercus* sp. tiradas en el suelo del bosque.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 39-40, lám. 2, figs. 1-3).

Acanthothrips priesneri R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra macróptera, en preparación fija (IBUNAM 247) R. M. Johansen col. MÉXICO: Sierra Madre Oriental, 2 km al W de La Joya, Veracruz, 19-20°LN; 97-98°LWG, 2,100 m alt., 12-VII-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: ramas y hojas de *Pinus* sp. en bosque de *Quercus-Pinus* sobre manto de lava.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 40-41, lám. 2, figs. 4-6).

Hoplandrothrips lepidus R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)

HOLOTIPO macho macróptero en preparación fija (IBUNAM 248) A. N. García A. col. MÉXICO: 17 km S de la Ascensión, Nuevo León 24-25° LN; 99-100°LWG, 1,900 m alt., 24-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: ramas y follaje secos de *Quercus* sp.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 42-43, lám. 3, figs. 1-2).

- Hoplandrothrips rusticus* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
HOLOTIPO hembra, macróptera, en preparación fija (IBUNAM 249) R. M. Johansen col. MÉXICO: Sierra Madre Oriental, Cerros de las Lajas 8 km al S de Las Vigas, Veracruz, 2,610 m alt., 7-XI-1975. R. M. Johansen *dep.*
Habitat: en follaje verde de pasto *Epicampes* sp. en bosque de *Pinus* sp.-*Quercus* sp.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 43-44, lám. 3, figs. 3-5).
- Hoplandrothrips bellicosus* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
HOLOTIPO macho, macróptero, en preparación fija (IBUNAM 250) A. N. García A. y Benjamín García cols. MÉXICO: Parque Nacional Lagunas de Montebello, Chiapas 60 km SE de Comitán, 1,580 m alt., 11-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*
Habitat: ramas y hojas secas de árbol caído, en bosque de *Quercus* sp.-*Liquidambar* sp.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 45-46, lám. 3, figs. 6-8).
- Elaphrothrips neoleonensis* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 251) A. N. García A. col. MÉXICO: Nuevo León, 18 km NE de San Antonio Peña Nevada, camino a La Joya, Sierra Madre Oriental, 23-24°LN; 99-100°LWG, 2,700 m alt., 12-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
ALOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 251) A. N. García A. col. MÉXICO: Nuevo León, 18 km NE de San Antonio Peña Nevada, camino a La Joya, Sierra Madre Oriental, 23-24°LN; 99-100°LWG, 2,700 m alt., 12-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
PARATIPOS seis hembras, en preparación fija (IBUNAM 251) A. N. García A. col. MÉXICO: Nuevo León, 18 km NE de San Antonio Peña Nevada, camino a La Joya, Sierra Madre Oriental, 23-24°LN; 99-100°LWG, 2,700 m alt., 12-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
Habitat: ramas y follaje secos de *Quercus* sp. bosque de *Quercus* sp.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 51-53, lám. 1, fig. 1, lám. 2, figs. 1-3).
- Elaphrothrips guachichilis* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
HOLOTIPO macho en preparación fija (IBUNAM 252) A. N. García A. col. MÉXICO: Nuevo León, 7 km al SW de Zaragoza, Sierra Madre Oriental, 23-24°LN; 99-100°LWG, 1,800 m alt., 12-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
Habitat: en ramas y hojas secas de *Cupressus* sp.
(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 53-55, lám. 3, figs. 1-3).

- Elaphrothrips neodamfi* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra braquíptera, en preparación fija (IBUNAM 253) H. Brailovsky col. MÉXICO: Temazcal, Oaxaca (Presa Miguel Alemán) 120 m alt., 12-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
 ALOTIPO macho braquíptero, en preparación fija (IBUNAM 253) H. Brailovsky col. MÉXICO: Temazcal, Oaxaca (Presa Miguel Alemán) 120 m alt., 12-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: en hojarasca seca de *Zea mays* (maíz).
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 48, Ser. Zoología (1): 55-57, lám. 4, figs. 1-5).
- Elaphrothrips paradamfi* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra macróptera (IBUNAM 254) A. N. García Aldrete col. MÉXICO: Ixtapa, cerca de Zihuatanejo, Guerrero. 13-VI-1976. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: hojarasca seca de manglar costero.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 48, Ser. Zoología (1): 57-58, lám. 5, figs. 1-4).
- Diceratothrips hercules* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO macho, macróptero (IBUNAM 255) E. Barrera col. MÉXICO: estado de Veracruz, ribera del río Otapa, 7 km S de La Tinaja (carretera La Tinaja-Tierra Blanca), 18-19°LN; 97°20-97°LWG, 100 m alt., 16-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: hojarasca seca de matorral herbáceo.
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 48, Ser. Zoología (1): 59-60, lám. 6, figs. 1-4).
- Diceratothrips sakimurai* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra, macróptera (IBUNAM 256) A. N. García A. col. MÉXICO: estado de Chiapas, 46 km al SW de San Cristóbal de las Casas (carretera 190), 1,100 m alt., 10-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*
 Habitat: en ramas y hojas secas de *Mangifera indica* (mango).
 (An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 48, Ser. Zoología (1): 61-62, lám. 7, figs. 1-2).
- Frankliniella oneillae* R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)
 HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 257) R. M. Johansen col. MÉXICO: estado de Hidalgo, Sierra de Zacualtipán (Sierra Madre Oriental), 6 km al SW de Zacualtipán, 2,600 m alt., 30-X-1976. R. M. Johansen *dep.*
 ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 257) R. M. Johansen, col. MÉXICO: estado de Hidalgo, Sierra de Zacualtipán (Sierra Madre Oriental), 6 km al SW de Zacualtipán, 2,600 m alt., 30-X-1976. R. M. Johansen *dep.*
 PARATIPOS seis hembras y dos machos, en preparación fija (IBUNAM 257) R. M. Johansen col. MÉXICO: estado de Hidalgo, Sierra de Zacualtipán, 2,600 m alt., 30-X-1976. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en el envés de hojas de *Senecio* sp. (Compositae) sin estructuras florales, en bosque de *Pinus patula* Schl. et Cham (Martínez 1948).

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 71-73, lám. 1, figs. 1-3); lám. 2, figs. 1-3).

Torvothrips R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera);

Torvothrips atrox, especie-tipo R. M. Johansen 1977

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 258) R. MacGregor col. MÉXICO: Uruapan, Michoacán, 1,600 m alt., 16-II-1975. R. M. Johansen *dep.*

ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 258) R. MacGregor col. MÉXICO: Uruapan, Michoacán, 1,600 m alt., 16-II-1975. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS ocho hembras y siete machos, en preparaciones fijas (IBUNAM 258) R. MacGregor col. MÉXICO: Uruapan, Michoacán, 1,600 m alt., 16-II-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en el interior de agallas formadas en follaje de *Quercus* sp. por *Olliffiella* sp. (Homoptera: Coccidae).

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 77-80, lám. 1, figs. 1-4; lám. 2, figs. 1-4; lám. 3, figs. 1-4).

Pseudophilothrips R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)

Pseudophilothrips moundsi especie-tipo R. M. Johansen 1977

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 259) H. Pérez R. col. MÉXICO: estado de Veracruz, Arroyo Claro, Sierra de Santa Marta (Sierra de Los Tuxtlas) 130 m alt. 28-V-1976. R. M. Johansen *dep.*

ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 259) H. Pérez R. col. MÉXICO: estado de Veracruz, Arroyo Claro, Sierra de Santa Marta (Sierra de Los Tuxtlas) 130 m alt., 28-V-1976 R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS siete hembras y tres machos, en preparación fija (IBUNAM 259) H. Pérez R. col. MÉXICO: estado de Veracruz, Arroyo Claro, Sierra de Santa Marta (Sierra de Los Tuxtlas) 130 m alt., 28-V-1976. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en follaje de arbusto silvestre desconocido (sin estructuras florales) enredado en una planta de *Citrus* sp. (naranja).

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 80-83, lám. 4, figs. 1-4; lám. 5, figs. 1-3).

Adraneothrips strasseni R. M. Johansen 1977 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 260) A. N. García A. col. MÉXICO: estado de Nuevo León, Sierra Madre Oriental, km 15.5 de la carretera a Mier y Noriega 23-24°LN; 100-101°LWG, 1,780 m alt., 10-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*

ALOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 260) A. N. García A. col. MÉXICO: estado de Nuevo León, Sierra Madre Oriental, km 15.5 de la carretera a Mier y Noriega 23-24°LN; 100-101°LWG, 1,780 m alt., 10-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS ocho hembras, en preparación fija (IBUNAM 260) A. N. García A. col. MÉXICO: estado de Nuevo León, Sierra Madre Oriental, km 15.5 de la

carretera a Mier y Noriega 23-24°LN; 100-101°LWG, 1,780 m alt., 10-XI-1976. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: hojarasca seca de vegetación herbácea.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 83-85, lám. 6, figs. 1-4).

Neacoryphus pedregalensis H. Brailovsky 1977 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 261) MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 15-VIII-1961. H. Brailovsky *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 261) MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 15-VIII-1961. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPOS nueve machos y quince hembras, de la serie machos y de la serie hembras, respectivamente, en alfiler (IBUNAM 261) MÉXICO: Pedregal de San Ángel, Distrito Federal (México), 15-VIII-1961. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 106-107, lám. 8, fig. 19; lám. 9, figs. 20-22).

Neacoryphus rubrocephala H. Brailovsky 1977 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 262) H. Brailovsky col. MÉXICO: Jalisco, Chamela, Estación de Biología, UNAM, 23-VII-1976. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 108-109, lám. 11, fig. 26).

Acroleucus bromelicola H. Brailovsky 1977 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho, de la serie, en alfiler (IBUNAM 263) Watt col. MÉXICO: sin localidad, 27-VII-1959. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 124-126, fig. 1).

Melanopleurus fuscus H. Brailovsky 1977 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 264) D. C. Rentz y D. Weissman cols. U.S.A.: Santa Cruz Island, California, Santa Barbara Co. U. C. Research Station, 1-VIII-1969. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 129-131, figs. 1-3).

Ochrotrichia (M) trispinosa J. Bueno 1977 (Trichoptera)

HOLOTIPO macho, en alcohol (IBUNAM 265) J. Bueno col. MÉXICO: Eyipantla, Veracruz, 30-VII-1976. J. Bueno *dep.*

PARATIPOS seis machos y una hembra de la serie, en alcohol (IBUNAM 265) J. Bueno col. MÉXICO: Eyipantla, Veracruz, 30-VII-1976. J. Bueno *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 141, 2 figs.).

Acrolophus sociales C. Beutelspacher 1977 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler, ex-larva, (IBUNAM 266) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología Chamela, UNAM, Jalisco, 15-VI-1976. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPOS dos de la serie machos, en alfiler (IBUNAM 266) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología Chamela, UNAM. Jalisco, 5-VII-1976. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPOS tres de la serie hembras, en alfiler (IBUNAM 266) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Estación de Biología, Chamela, UNAM. Jalisco, 10-VI-1976. C. Beutelspacher *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 48, Ser. Zoología (1): 145-147, 7 figs.).

Lepidostoma aztecum O. S. Flint Jr., and J. Bueno 1977 (Trichoptera)

HOLOTYPE male (IBUNAM 267) J. Bueno col. MÉXICO: Lagunas de Zempoala, Morelos, 2-VI-1976. J. Bueno *leg.*

(*Proc. Biol. Soc. Wash. U.S.A.* 90 (2): 378, figs. 2-3).

Dirphia (Periphoba) unicolor C. Lemaire 1977 (Lepidoptera)

PARATYPE hembra, en alfiler (IBUNAM 268) F. Howard col. MÉXICO: Coatzacoalcos, Veracruz, 25-IV-1968. Scott E. Miller, Santa Barbara Museum *leg.*

(*Bull. de la S. L. F. I* (2): 141-143, 2 figs.).

Acmaeodera bacchariphaga R. L. Wescott and D. S. Verity 1977 (Coleoptera)

PARATYPE en alfiler (IBUNAM 269) R. L. Wescott col. MÉXICO: Baja California Norte 16.7 mi SE Santo Tomás 150 m on flowers of *Bebbia juncea* and *Stephanomeria* sp. R. L. Westcott and D. S. Verity *dep.*

(*The Coleopterists Bull.* 31 (2): 149-150, figs. 1-7).

Diaethria mixtea J. de la Maza 1977 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 270) J. de la Maza col. MÉXICO: San Gabriel Mixtepec, Oaxaca 800 m alt., 19-XII-1976. J. de la Maza *dep.*

(*Soc. Mex. Lep. A. C. III* (1): 5-8, figs. 1-4).

Elaphrothrips insperatus R. M. Johansen 1978 (Thysanoptera)

HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 271) A. N. García A. col. MÉXICO: Oaxaca, 22 km al SE de Tlacolula (carretera 190), 1,980 m alt., 7-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*

ALOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 271) A. N. García A. col. MÉXICO: Oaxaca, 22 km al SE de Tlacolula (carretera 190), 1,980 m alt., 7-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en ramas y hojas secas colgantes de arbustos.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 87-89, lám. 1, figs. 1-6).

Elaphrothrips neolongiceps R. M. Johansen 1978 (Thysanoptera)

HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 272) A. N. García A. y B. García G. cols. MÉXICO: Chiapas, 4 km al S de Simojovel, 880 m alt., 13-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*

ALOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 272) A. N. García A. y B. García G. cols. MÉXICO: Chiapas, 4 kms al S de Simojovel, 880 m alt., 13-VIII-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en follaje seco de malezas colgantes en ladera de montaña.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 89-92, lám. 2, figs. 1-6).

Elaphrothrips magnus R. M. Johansen 1978 (Thysanoptera)

PARATIPO macho, Colec. Andre núm. 120, en preparación fija (IBUNAM 273)

F. Weytkowski col. PERÚ: Huacapistana, 12-II-1940. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: follaje seco.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 97-99, lám. 2, figs. 1-4; lám. 3, figs. 1-5).

Kalinckacoris H. Brailovsky 1978 (Hemiptera-Heteroptera)

Kalinckacoris matcanae especie-tipo H. Brailovsky 1978

PARATIPO macho de la serie, en alfiler (IBUNAM 274) Weyrauch col. PERÚ: s/loc. s/fecha. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 116-117, lám. 1, fig. 1; lám. 11, figs. 2-3).

Lygaeus froeschneri H. Brailovsky 1978 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 275) L. E. Peña col. PERÚ: Camacani, 3,700 m alt., 19-21-XI-1955. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 275) L. E. Peña col. PERÚ: Camacani, 3,700 m alt., 19-21-XI-1975. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 127-128, figs. 23 y 37).

Lygaeus peruvianus H. Brailovsky 1978 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPOS macho y hembra, en alfiler (IBUNAM 276) Ross-Michelbacher cols. PERÚ: 10 km al S de Chiclayo, 21-III-1951. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 276) PERÚ: Río Luria, 27-I-1955. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 136-137, figs. 12, 28, 38).

Lygaeus oppositus H. Brailovsky 1978 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 277) D. Peláez col. MÉXICO: Tecolutla, Veracruz, VI-1956. H. Brailovsky *dep.*

ALOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 277) H. Brailovsky col. MÉXICO: Irapuato, Guanajuato, 7-VIII-1975. Planta hospedera: *Asclepias* sp. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO macho de la serie, en alfiler (IBUNAM 277) MÉXICO: Zacatecas, Zacatecas, 1-X-1955. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPOS tres machos y dos hembras de la serie, en alfiler (IBUNAM 277) J. Ca-

rayón col. MÉXICO: camino a Vicente Guerrero, Durango, 17-IX-1976. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 277) MÉXICO: Aguascalientes, Aguascalientes, 8-X-1955. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 277) MÉXICO: Peñón del Marquez, Estado de México, VI-1917. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 138-140, figs. 14, 30, 39).

Lygaeus maculatus H. Brailovsky 1978 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 278) R. B. Root col. COLOMBIA: 6 km Universidad del Valle 4-X-1970.

Habitat: sobre *Asclepias* sp. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 143, figs. 17-40).

Lygaeus ashlocki H. Brailovsky 1978 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho de la serie, en alfiler (IBUNAM 279) W. Weyrauc col. PERÚ: Cajamarca III-1942, 2,700 m alt. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 146-148, figs. 24, 41).

Fulgora crocodilia H. Brailovsky y C. Beutelspacher 1978 (Homoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 280) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Jalisco, Estación de Biología Chamela, UNAM, 29-30-IX-1977. H. Brailovsky y C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 280) M. García col. MÉXICO: Jalisco, Estación de Biología Chamela, UNAM, 20-IX-1976. H. Brailovsky y C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 280) M. A. Gurrola col. MÉXICO: Jalisco, Estación de Biología Chamela, UNAM, 7-IX-1977. H. Brailovsky y C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 280) M. García col. MÉXICO: Jalisco Estación de Biología Chamela, UNAM, 21-X-1977. H. Brailovsky y C. Beutelspacher *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 176-177 y 181; lám. 3, figs. A y B).

Phengodes (Ph.) *vazquezae* S. Zaragoza 1978 (Coleoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 281) S. Zaragoza col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 21-IX-1968. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPOS quince machos, en alfiler (IBUNAM 281) S. Zaragoza col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 21-IX-1968. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 281) S. Zaragoza col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 9-X-1968. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPOS seis machos, en alfiler (IBUNAM 281) S. Zaragoza col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 17-X-1968. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 281) S. Zaragoza col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 5-XI-1968. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPOS trece machos, en alfiler (IBUNAM 281) H. Pérez col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México). 3-X-1969. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPOS cuatro machos, en alfiler (IBUNAM 281) H. Pérez y H. González cols. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 6-X-1968. S. Zaragoza *dep.*

PARATIPOS seis machos, en alfiler (IBUNAM 281) S. Zaragoza col. MÉXICO: Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria (México), 10-X-1969. S. Zaragoza *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 183-187, 6 figs.).

Coloradia hoffmanni C. Beutelspacher 1978 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 282) H. Brailovsky col. MÉXICO: 30 km antes del Salto, Durango, 18-VIII-1977. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 282) H. Brailovsky col. MÉXICO: 30 km antes del Salto, Durango, 18-VIII-1977. C. Beutelspacher *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 234-236, figs. 4-5).

Coloradia vazquezae C. Beutelspacher 1978 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 283) J. L. Hernández col. MÉXICO: Puerto de Pastores, Galeana, Nuevo León, 16-VIII-1976. C. Beutelspacher *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 236-238, figs. 6-7).

Euchaetias matudai C. Beutelspacher 1978 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 285) E. Guerrero col. MÉXICO: Canatlán, Durango, 17-V-1976. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 285) E. Guerrero col. MÉXICO: Villa de Guadiana, Durango, 6-VIII-1976. C. Beutelspacher *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 241-242, lám. 1, figs. 1-5).

Melanchroia vazquezae C. Beutelspacher 1978 (Lepidoptera)

HOLOTIPO macho en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 284) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Jalisco, Estación de Biología Chamela, UNAM, 26-X-1974. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPOS dos de la serie machos, en alfiler (IBUNAM 284) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Jalisco, Estación de Biología Chamela, UNAM, 6, 7-II-1975. C. Beutelspacher *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 284) C. Beutelspacher col. MÉXICO: Jalisco, Estación de Biología Chamela, UNAM, 26-X-1974. C. Beutelspacher *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 49, Ser. Zoología (1): 246-247, figs. 1 A-D y 2 A y B).

Franklinothrips caballeroi R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 286) R. M. Johansen col. MÉXICO: Veracruz, Las Minas, 1,100 m, 12-VII-1975. R. M. Johansen *dep.*

ALOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 286) R. M. Johansen col. MÉXICO: Veracruz, Las Minas, 1,100 m, 12-VII-1975. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 286) R. M. Johansen col. MÉXICO: Veracruz, Las Minas, 1,100 m, 12-VII-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en follaje de *Quercus* sp. (Holotipo), en follaje de *Ricinus communis* L. "higuerilla" (Alotipo y Paratipo).

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 153-155, lám. 1, figs. 1-4).

Gastrothrips pueblae R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 287) R. Medellín col. MÉXICO: Puebla, km 49 carretera México 129 (Puebla-Oriental) 19-20°LN; 97-98° LWG 2,000 m aprox., 6-VII-1976. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en hojarasca seca.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 179-180, lám. 1, figs. 1-4).

Hoplandrothrips huastecus R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 288) R. M. Johansen col. MÉXICO: Veracruz, Pánuco 150 m aprox., 3-IV-1975. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: En matorral herbáceo mixto de pastos y compuestas, junto a mezquital.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 181-182, lám. 2, figs. 1-4).

Liothrips matudai R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, preparación fija (IBUNAM 289) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Región Lacandona, zona arqueológica de Bonampak, 400 m; 3-V-1978 R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en follaje de *Ricinus communis* (L.).

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 182-183, lám. 3, figs. 1-4).

Senariolothrips R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

Senariolothrips infrecuentis especie-tipo R. M. Johansen 1979

HOLOTIPO macho, en preparación fija (IBUNAM 290) H. Brailovsky col. MÉXICO: Hidalgo, km 30 carretera Tasquillo-Huichapan 20°40'LN; 99°40'WLG, 2,000 m aprox., 26-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 184-186, lám. 4, figs. 1-4).

Heterothrips bonampakus R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 291) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Región Lacandona, zona arqueológica de Bonampak 400 m, 2-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS cuatro hembras, en preparación fija (IBUNAM 291) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Región Lacandona, zona arqueológica de Bonampak 400 m (dos hembras 2-V-1978; dos hembras 3-V-1978). R. M. Johansen *dep.* Habitat: en flores de compuesta desconocida, semejante a *Senecio*, en borde de Selva Alta Perennifolia (2-V-1978); golpeando matorral herbáceo mixto, en claro en medio de Selva Alta (3-V-1978).

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 160-161, lám. 1, figs. 1-3).

Heterothrips alvarezii R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 292) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Cañón de El Sumidero 450 m, 2 km al NE de Chiapa de Corzo, 30-IV-1978. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en flores de "pimienta cimarrona", Selva Alta Caducifolia perturbada.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 161-162, lám. 2, figs. 1-4).

Lacandonithrips R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

Lacandonithrips elegantis especie-tipo R. M. Johansen 1979

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 293) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Región Lacandona, ribera del río Chokol-já 350 m camino a Bonampak, 17-18°LN; 91-92°WLG, 4-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en pastos y hierbas mixtos, Selva Alta Perennifolia perturbada.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 163-165, lám. 3, figs. 1-3).

Pseudothrips pinicola R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 294) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Meseta Central, carretera México 190, 77 km al NE de Chiapa de Corzo, camino a San Cristóbal de las Casas 2,300 m alt., 1-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en follaje terminal de rama de *Pinus* sp., Bosque mixto *Quercus-Pinus*.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 166-167, lám. 4, figs. 1-3).

Frankliniella chamulae R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 295) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Meseta Central, carretera México 190, 77 km al NE de Chiapa de Corzo, camino a San Cristóbal de las Casas, 2,300 m, 1-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPOS tres hembras, en preparación fija (IBUNAM 295) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Meseta Central, carretera México 190, 77 km al NE de Chiapa de Corzo, camino a San Cristóbal de las Casas, 2,300 m alt., 1-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: en follaje seco de macollos de pasto *Epicampes* sp. Bosque Mixto *Quercus-Pinus*.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 167-168, lám. 5, figs. 1-3).

Sericothrips mirandai R. M. Johansen 1979 (Thysanoptera)

HOLOTIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 296) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Región Lacandona, zona arqueológica de Bonampak, 400 m alt., 3-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

PARATIPO hembra, en preparación fija (IBUNAM 296) R. M. Johansen col. MÉXICO: Chiapas, Región Lacandona, zona arqueológica de Bonampak, 400 m alt., 3-V-1978. R. M. Johansen *dep.*

Habitat: matorral herbáceo mixto, golpeando en claro en medio de Selva Alta Perennifolia.

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 169-171, lám. 6, figs. 1-4).

Craspeduchus brasiliensis H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 297) BRASIL: Pernambuco, Provincia Brito, II-1889. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 207-208, lám. 1, fig. I, lám. II, fig. 8).

Craspedechus matudai H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO macho, en alfiler (IBUNAM 298) BOLIVIA: Santa Cruz, Provincia Chiquitos, Santiago, a 700 m, XII-1959. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 208-209, lám. I, fig. 2; lám. V, fig. 14).

Neacoryphus beutelspacheri H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPOS macho y hembra de las series, en alfiler (IBUNAM 299) B. Malkin col. COLOMBIA: Departamento Magdalena, Scorpa Mission, Sierra de Perija, 5-25-VIII-1968. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 228-229, lám. 1, fig. 1; lám. V, figs. 6-7).

Neocorhyphus campestris H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho de la serie, en alfiler (IBUNAM 300) B. Malkin col. COLOMBIA: Departamento Magdalena, Scorpa Mission, Sierra de Perija, 5-25-VIII-1968. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 300) VENEZUELA: (interceptado en Hoboken, Nueva Jersey E.U.A. en orquídeas, 23-V-1941). H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 230-231, fig. 4; lám. V, figs. 7).

Melanopleurus inflatus H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 301) H. Brailovsky col. MÉXICO: Turun-deo, Michoacán, 18-X-1977. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 193-194.

Melanopleurus tener H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 302) P. P. Cook col. U.S.A.: Rocky Mt. Nat. Estes Park, Colorado, 7-IX-1951. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 194-195, fig. 1).

Melanopleurus barreraei H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

HOLOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 303) E. González col. MÉXICO: Sierra de Santa Martha-Los Tuxtlas, Veracruz, 9-IX-1977. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 303) E. Barrera col. MÉXICO: Las Choa-pas, Veracruz, 10-IX-1975. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 196.

Melanopleurus vazquezae H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPO macho de la serie, en alfiler (IBUNAM 304) C. W. O'Brien, U.S.A.: Madera Can. Santa Rita Mts., Puma Co., Arizona, 26-IX-1956. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 304) U.S.A.: White House Canyon, Sta. Rita Mts., Arizona, 13-X-1936. H. Brailovsky *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 197-198, fig. 4).

Melanopleurus villai H. Brailovsky 1979 (Hemiptera-Heteroptera)

PARATIPOS tres hembras, de la serie alfiler (IBUNAM 305) M. E. Montero, F. Rincón y E. Dávila cols. MÉXICO: Apodaca, Nuevo León, el 5-VI-1973, en XII-1973 y el 25-III-1976, respectivamente. H. Brailovsky *dep.*

PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 305) V. J. Garza col. MÉXICO: Santiago-Potrero Redondo, Nuevo León, 23-V-1975. H. Brailovsky *dep.*

- PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 305), J. A. Gamboa col. MÉXICO: Monterrey Las Huertas, Nuevo León, 23-X-1972. H. Brailovsky *dep.*
- PARATIPOS dos hembras de la serie, en alfiler (IBUNAM 305) C. Bolívar col. MÉXICO: Cerro Potosí, Nuevo León, 23-IX-1959. H. Brailovsky *dep.*
- PARATIPO hembra de la serie, en alfiler (IBUNAM 305) A. N. García A. col. MÉXICO: Zaragoza, Nuevo León, 11-XI-1966, sobre *Quercus*, a 2,300 m alt., H. Brailovsky *dep.*
- (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser, Zoología (1): 198-200, fig. 5).

- Madura yamamotoi* H. Brailovsky y L. Rivera 1979 (Hemiptera-Heteroptera)
- HOLOTIPO hembra, en alfiler (IBUNAM 306) H. Brailovsky col. MÉXICO: Jalisco, Arroyo Maderas, Estación de Biología, Chamela, UNAM, 21-X-1977. H. Brailovsky y L. Rivera *dep.*
- PARATIPO macho, en alfiler (IBUNAM 306) H. Brailovsky col. MÉXICO: Jalisco, Arroyo Maderas, Estación de Biología, Chamela, UNAM, 21-X-1977. H. Brailovsky y L. Rivera *dep.*
- (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser, Zoología (1): 242-243, figs. 1 y 4).

- Protophila quinoi* J. Bueno y S. Santiago de Bueno 1979 (Trichoptera)
- HOLOTIPO macho y genitalia, en alcohol (IBUNAM 309) J. Bueno col. MÉXICO: Veracruz, Balzapote, 21-XII-1976. J. Bueno y S. Fragoso de Bueno *dep.*
- PARATIPOS tres machos, en alcohol (IBUNAM 308) J. Bueno col. MÉXICO: Veracruz, Balzapote, 27-III-1976; 2-II-1978 y 14-VI-1978, respectivamente. J. Bueno y S. Fragoso de Bueno *dep.*
- (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser, Zoología (1): 477-478, figs. 1-2).

- Smicridea (S.) rarus* J. Bueno y C. Márquez 1979 (Trichoptera)
- HOLOTIPO macho y genitalia, en alcohol (IBUNAM 307) J. Bueno col. MÉXICO: Veracruz, Balzapote, a un km de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, UNAM, 2-II-1978. J. Bueno y C. Márquez *dep.*
- PARATIPOS tres machos, en alcohol (IBUNAM 307) J. Bueno col. MÉXICO: Veracruz, Balzapote, a un km de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, UNAM, 2-II-1978. J. Bueno y C. Márquez *dep.*
- (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser, Zoología (1): 481-482, figs. 1-2).

- Prepona medinai* C. Beutelspacher 1979 (Lepidoptera)
- HOLOTIPO macho, en alfiler, genitalia en alcohol (IBUNAM 308) F. Medina col. MÉXICO: Veracruz, Agua Dulce, 24-V-1977. C. Beutelspacher *dep.*
- (*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser, Zoología (1): 485-486, lám. 1, figs. A y B; lám. II, figs. A y B).

Simulium (Psilopelmia) mazzottii A. Díaz Nájera 1979 (Diptera)

PARATIPOS un macho y tres hembras ex-larvas y dos larvas montadas en bálsamo de Canadá, núm. 6671 (IBUNAM 310) A. Díaz Nájera col. MÉXICO: Coahuila, 7-13-XI-1970, Arroyo Las Salinas, Múzquiz. A. Díaz Nájera *dep.*

(*An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México* 50, Ser. Zoología (1): 554-557, lám. 1, figs. 1-7; lám. 2, figs. 8-14; lám. 3, figs. 15-17; lám. 4, figs. 18-22.

LITERATURA CITADA

- BLACKWELDER, R. E., 1944-1947, 1957. Check list of the Coleopterus Insects of Mexico, Central America the West Indies, and South America. *Bull. U.S. Nat. Mus.* 185: (2-6): 1492.
- INTERNATIONAL Code of Zoological Nomenclature adopted by the XV International Congress of Zoology. 1961. Types in the species group. *International Trust for Zoological Nomenclature*: 75.
- VILLADA, M. M. 1901. Catálogo de la Colección de Coleópteros Mexicanos del Museo Nacional, formada y clasificada por el Dr. Eugenio Dugés. *Museo Nacional* 2a. Edic.: 148-12 láms. 103 figs.